



**TRILUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

CATALOGUE 2015 | 2016

INDOOR | OUTDOOR



## HIGHLIGHTS

INDOOR  
OUTDOOR



Lateralo Ring LED ▶ 300



Arimo Slim D MRX LED ▶ 244



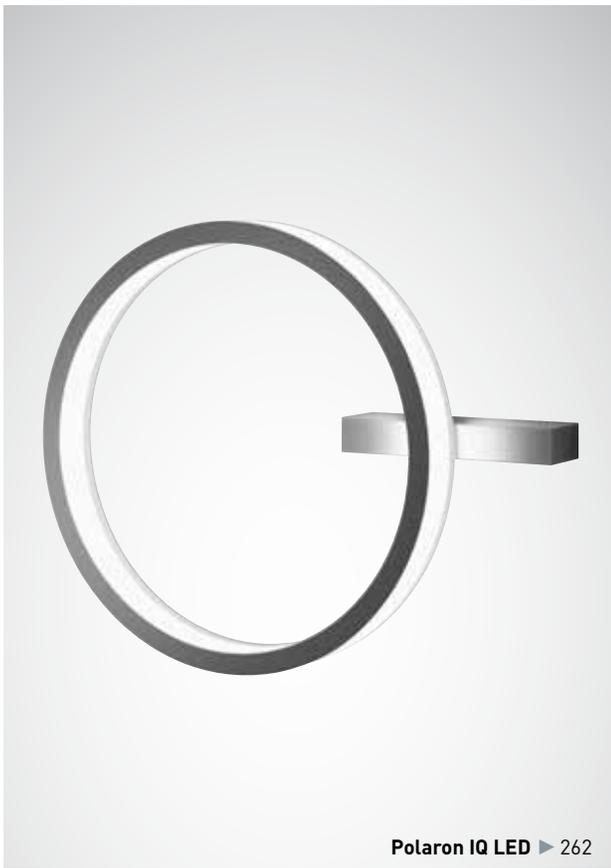
Lumena Star 70 LED ▶ 820



Quira LED ▶ 110



**Mirona RL LED ▶ 604**



**Polaron IQ LED ▶ 262**



**Sanesca LED ▶ 230**



**Lumena 40 LED ▶ 810**



**Lumega IQ LED ▶ 706**



110  
**Quira LED**



114  
**Taro LED**



180  
**Belviso S LED**



184  
**Offset S**



236  
**Belviso D LED**



240  
**Armo Slim D  
CDP LED**



244  
**Armo Slim D  
MRX LED**



248  
**504... (LED)**



262  
**Polaron IQ  
LED**



272  
**Polaron**



278  
**333... (LED)**



370  
**Belviso C2  
LED**



452  
**Nextrema  
LED**



652  
**190/190 VZ  
Profil-supports**



46 Athenik Ligra Plus LED  
54 Inperla Ligra Plus LED  
64 Athenik  
78 Inperla (LED)  
100 Onperla (LED)

## Downlights



120 Stratus Vario 175 LED  
124 Nimbus Vario Plus LED  
128 Quad LED  
132 Grado LED  
136 B.Lee LED  
140 Sistema LED  
146 Rails conducteurs triphasés

## Projecteurs



150 Coriflex LED

## Systèmes multivariables



192 Setora (LED)  
196 740...N... (LED)  
204 Deca LED  
212 Acuro (LED)  
222 665...  
226 Offset W  
230 Sanesca LED

## Luminaires sur pied et appliques murales



286 34...  
294 Lateralo Plus LED  
300 Lateralo Ring LED  
304 Luceo (LED)  
330 Solvan  
352 5051...  
360 Lesima 200 LED

## Plafonniers et luminaires suspendus



376 Belviso C1 LED  
382 Liventy (LED)  
390 Arimo Slim CDP LED  
396 Arimo Slim MRX LED  
402 39...  
412 Solvan C  
422 Enterio

## Luminaires encastrés



458 713...  
464 Aragon (LED)  
470 Fidesca-PM (LED)  
478 Fidesca-SD  
486 Fidesca-BS  
492 Centa S LED  
496 Enterio IP

## Luminaires à indice de protection élevé



508 Actison (LED)

## Luminaires résistants aux chocs des balles



522 E-Line LED  
564 E-Line T5N  
596 Mirona QXS LED  
600 Mirona QL LED  
604 Mirona RL LED

## Luminaires en ligne continue et luminaires à réflecteur pour halls



608 Dispositifs d'économies d'énergie  
636 Systèmes de commande des couleurs  
645 Systèmes de commande manuelle

## Gestion d'éclairage



656 07490...  
Profils-supports



658 Composants d'éclairage de secours



660 Vasques de rechange



826 Remarques techniques



828 Caractéristiques des lampes



En couverture Index aménagement intérieur



En couverture Explication des icônes

## Profils-supports : informations techniques



674  
**Publisca**  
LED



682  
**981...**  
(LED)



686  
**982...**  
(LED)



690  
**983...**  
(LED)



694  
**985...**  
(LED)



698  
**986...**  
(LED)

---



748  
**Altigo**  
LED



756  
**Skeo**  
LED

---



702  
987...  
LED



706  
Lumega IQ  
LED



718  
Viatana  
LED



724  
Cuvia 40  
LED



728  
Cuvia 60  
LED



732  
Lumega 600  
(LED)



740  
Lumega 700  
(LED)

Luminaires pour les axes  
de circulation et pour les zones  
réservées aux riverains



762  
ConStela  
LED



766  
884...  
LED



770  
HS  
(LED)



776  
Pareda  
(LED)



780  
Lutera 90  
LED



784  
Lutera 100  
LED



790  
Lutera 200  
(LED)

Luminaires pour l'éclairage  
de chemins et d'ouvrages  
architecturaux



798  
Faciella  
(LED)



812  
Lumena 40  
LED



815  
Lumena 400



820  
Lumena Star  
70 LED

Spots, projecteurs  
pour surfaces et projecteurs

Bezeichnung
Ersatzlampe
Wanne 910/9193 Ersatz
Wanne 911/9192 Ersatz
Wanne 980 Ersatz
Wanne 983/980 Ersatz
Wanne 989 Ersatz

825  
Pièces de  
rechange



833  
Caractéristiques  
des lampes

Kürzel	Beschreibung
--03--	Silbergrau, ährt
--05--	Tiefschwarz, ährt
--24--	Grauweiß, ährt
--26--	Anthrazit, ährt
--27--	Anthrazit, ährt
--0--	Dreieckig

En couverture  
Index aména-  
gement extérieur



En couverture  
Explication  
des icônes

Informations techniques

## Indoor

Désignation	LED	Page
<b>Rails conducteurs triphasés et composants système</b>		
Rails conducteurs triphasés et composants système		146
<b>Actison (LED)</b>		
Actison...	•	508
<b>Acuro (LED)</b>		
Acuro...	•	212
<b>Aragon (LED)</b>		
Aragon...	•	464
<b>Arimo Slim LED</b>		
ArimoS CDP...	•	390
ArimoS MRX...	•	396
ArimoS D CDP...	•	240
ArimoS D MRX...	•	244
<b>Athenik</b>		
Athenik C1...		66
Athenik C2...		70
<b>Athenik Ligra Plus LED</b>		
AthenikLP...	•	46
<b>B.Lee LED</b>		
B.Lee...	•	138
B.LeeMini...	•	138
<b>Série 333... (LED)</b>		
3331 M...		280
3331 W...	•	281
<b>Série 34...</b>		
34...		286
<b>Série 39...</b>		
39...RAV...		404
39...RMV...		404
39...RPX...		405
39...RSV...		406
39...RSX...		407
39...RWV...		408
39...T...		409
<b>Série 504... (LED)</b>		
504...RAV...	•	250
504...RMV...		251
504...RPX...	•	257
504...RSV...		252
504...RSX...		254
504...RWV...		256
504...T...		260
<b>Série 5051...</b>		
5051...RMV...		354
5051...RPX...		355
5051...RSX...		356
5051...T...		356

Désignation	LED	Page
<b>Série 665...</b>		
665...		222
<b>Série 713...</b>		
713...		458
<b>Série 740...N... (LED)</b>		
740...	•	196
<b>Série 748... LED (Centa S LED)</b>		
748...	•	492
<b>Belviso LED</b>		
Belviso C1...	•	376
Belviso C2...	•	370
Belviso D...	•	236
Belviso S...	•	180
<b>Centa S LED ► Série 748... LED</b>	•	492
<b>Coriflex LED</b>		
Coriflex sans bloc d'éclairage de secours	•	162
Coriflex avec bloc d'éclairage de secours	•	166
Embouts frontaux Coriflex		168
Accessoires Coriflex		170
<b>Deca LED</b>		
Deca...	•	204
<b>E-Line LED</b>		
Profil-support 07650...		532
Platine-appareillage 765...LED...	•	537
<b>E-Line T5N</b>		
Profil-support 07650...		574
Platine-appareillage 765...		579
<b>Enterio</b>		
Enterio...M26...		424
Enterio...M28...		425
Enterio...M36...		427
Enterio...M37...		428
Enterio...M38...		431
Enterio...M39...		432
Enterio...M43...		435
Enterio...M46...		436
Enterio...M48...		437
Enterio...M57...		438
Enterio...M59...		441
Enterio...M73...		444
Enterio...M84...		447
<b>Enterio IP54</b>		
Enterio...M26...		498
Enterio...M28...		499
Enterio...M37...		500
Enterio...M39...		501
Enterio...M46...		502
Enterio...M57...		503
Enterio...M59...		504

Désignation	LED	Page
Enterio...M73...		505
Enterio...M84...		506
<b>Vasques de recharge</b>		
333...		660
344.../345...		660
390.../391...		660
504.../505...		660
665...		660
713...		661
740...		661
748...		661
Acuro...		661
Aragon...		662
Deca...		662
Fidesca-BS...		662
Liventy...		662
Polaron...		662
Solvan...		663
<b>Fidesca (LED)</b>		
Fidesca-PM...	•	470
Fidesca-SD...		478
Fidesca-BS...		486
<b>Grado LED</b>		
Grado...	•	132
<b>Inperla (LED)</b>		
Inperla C2...	•	80
Inperla C3...		94
<b>Inperla Ligra Plus LED</b>		
InperlaLP...	•	54
<b>Lateralo Plus LED</b>		
LateraloP...	•	294
<b>Lateralo Ring LED</b>		
LateraloR...	•	300
<b>Lesima 200 LED</b>		
Lesi200...	•	360
<b>Liventy (LED)</b>		
Liventy...	•	382
<b>LMS : systèmes de gestion d'éclairage ► voir tableau séparé</b>		
<b>Luceo (LED)</b>		
Luceo D...		306
Luceo H...	•	311
<b>Mirona LED</b>		
Mirona QL	•	600
Mirona QXS	•	596
Mirona RL	•	604
<b>Nextrema LED</b>		
Nextrema...	•	452

Désignation	LED	Page
<b>Nimbus Vario Plus LED</b>		
NimbusVP...	•	124
<b>Composants d'éclairage de secours</b>		
54...		658
67...		659
68...		659
Enterio ZNO...		658
<b>Offset</b>		
Offset S...		184
Offset W...		226
<b>Onperla (LED)</b>		
Onperla...	•	100
<b>Polaron</b>		
Polaron...		272
<b>Polaron IQ LED</b>		
PolaronIQ...	•	262
<b>Quad LED</b>		
Quad...	•	130
Quad.too...	•	130
<b>Quira LED</b>		
Quira...	•	110
<b>Sanesca LED</b>		
Sanesca...	•	230
<b>Selora (LED)</b>		
Selora...	•	192
<b>Sistema LED</b>		
Sistema...	•	140
<b>Solvan</b>		
Solvan C...		412
Solvan D...		332
Solvan H...		338
<b>Stratus Vario 175 LED</b>		
StrV175...	•	120
<b>Taro LED</b>		
Taro...	•	116
TaroMini...	•	117
Taro EB...	•	116
TaroMiniEB...	•	116
TaroPL...	•	118
<b>Profil-support</b>		
07690...		556
190...		652
190 VZ...		654

## Outdoor

Désignation	LED	Page
<b>Altigo LED</b>		
Altigo 300.../600.../1200...	•	750
Altigo 50.../80...	•	753
Altigo D...	•	752
Altigo W.../WT...	•	754
<b>Série 884... LED</b>		
884...	•	766
<b>Série 981... (LED)</b>		
981...	•	682
<b>Série 982... (LED)</b>		
982...	•	686
<b>Série 983... (LED)</b>		
983...	•	690
<b>Série 985... (LED)</b>		
985...	•	694
<b>Série 986... (LED)</b>		
986...	•	698
<b>Série 987... LED</b>		
987...	•	702
<b>ConStela LED</b>		
CS 23...	•	762
<b>Cuvia LED</b>		
Cuvia 40...	•	724
Cuvia 60...	•	728
<b>Faciella (LED)</b>		
Faciella 08...	•	800
Faciella 15...	•	803
Faciella 20...	•	806
<b>HS (LED)</b>		
HS...	•	770
<b>Lumega (LED)</b>		
970... Lumega 600	•	732
971... Lumega 700	•	740
<b>Lumega IQ LED</b>		
LIQ 70...	•	708
LIQ 90...	•	715
<b>Lumena (LED)</b>		
Lumena 40...	•	812
861... Lumena 400		815
<b>Lumena Star 70 LED</b>		
LnStar 70...	•	820
<b>Lutera (LED)</b>		
850... Lutera 90	•	780
851... Lutera 100	•	784
852... Lutera 200	•	790
<b>Pareda LED</b>		
Pareda R...	•	778
Pareda S...	•	779

Désignation	LED	Page
<b>Publisca LED</b>		
Publisca P1...	•	676
Publisca P2...	•	678
<b>Skeo LED</b>		
Skeo-C...	•	759
Skeo-P...	•	758
<b>Viatana LED</b>		
Viatana...	•	720
Viatana A...	•	721

## LMS : systèmes de gestion d'éclairage

Désignation	Page
<b>Systèmes d'économies d'énergie</b>	
Captur HF	632
ActiLume	626
ActiLume 2	621
DIM Pico	635
LiveLink	612
OccuSwitch OS	628
OccuSwitch RF	630
OccuSwitch DALI	617
<b>Systèmes de commande des couleurs</b>	
WW-RGB Control	638
DALI Easy	640
Timing Light (...+TLM)	644
<b>Systèmes de commande manuelle</b>	
DALI Poti	646
DALI Repeater	647
EnOcean	649
ToBeTouched DIM DALI	647

Retrouvez les dernières caractéristiques techniques de nos produits dans notre catalogue en ligne :

[www.trilux.com/produits-interieur](http://www.trilux.com/produits-interieur)  
[www.trilux.com/produits-exterieur](http://www.trilux.com/produits-exterieur)  
[www.trilux.com/gestion-declairage](http://www.trilux.com/gestion-declairage)

					
Type	Produits	Page	Office	Education	
Downlights	Athenik Ligra Plus LED	46	•	•	
	Inperla Ligra Plus LED	54	•	•	
	Athenik	65	•	•	
	Inperla (LED)	78	•	•	
	Onperla (LED)	100	•	•	
Projecteurs	Quira LED	110	•		
	Taro LED	114	•		
	Stratus Vario 175 LED	120	•		
	Nimbus Vario Plus LED	124	•		
	Quad LED	128	•		
	Grado LED	132	•		
	B.Lee LED	136	•		
	Sistema LED	140	•		
Systèmes multivariables	Coriflex LED	150	•	•	
Luminaires sur pied et appliques murales	Belviso S LED	180	•	•	
	Offset S	184	•	•	
	Selora (LED)	192	•	•	
	740...N... (LED)	196	•	•	
	Deca LED	204	•	•	
	Acuro (LED)	212	•	•	
	665...	222	•	•	
	Offset W	226	•	•	
	Sanesca LED	230	•		
Plafonniers et luminaires suspendus	Belviso D LED	236	•	•	
	Arimo Slim D CDP LED	240	•	•	
	Arimo Slim D MRX LED	244	•	•	
	504... (LED)	248	•	•	
	Polaron IQ LED	262	•	•	
	Polaron	272	•	•	
	333... (LED)	278	•	•	
	34...	286		•	
	Lateralo Plus LED	294	•		
	Lateralo Ring LED	300	•		
	Luceo (LED)	304	•	•	
	Solvan	330	•	•	
	505...	352	•	•	
	Lesima 200 LED	366	•		
Luminaires encastrés	Belviso C2 LED	370	•	•	
	Belviso C1 LED	376	•	•	
	Liventy (LED)	382	•	•	
	Arimo Slim CDP LED	390	•	•	
	Arimo Slim MRX LED	396	•	•	
	39...	402	•	•	
	Solvan C	412	•	•	
Enterio	422	•	•		



					
Type	Produits	Page	Office	Education	
Luminaires à indice de protection élevé	Nextrema LED	452			
	713...	458	•	•	
	Aragon (LED)	464			
	Fidesca-PM (LED)	470			
	Fidesca-SD	478			
	Fidesca-BS	486			
	748... Centa S LED	492	•	•	
	Enterio IP	496	•		
Luminaires résistants aux chocs des balles	Actison (LED)	508		•	
Luminaires en ligne continue et luminaires à réflecteur pour halls	E-Line LED	522			
	E-Line T5N	564			
	Mirona QXS LED	596			
	Mirona QL LED	600			
	Mirona RL LED	604			
Gestion d'éclairage	Gestion d'éclairage	608	•	•	
Luminaires candélabres	Publisca LED	674			
	981... Lanterne (LED)	682			
	982... Lanterne à chapeau (LED)	686			
	983... Luminaires coniques (LED)	690			
	985... Luminaires classiques (LED)	694			
	986... Luminaires coniques classiques (LED)	698			
	987... LED	702			
	Lumega IQ 70 et 90 LED	706			
	Viatana LED	718			
	Cuvia 40 LED	724			
	Cuvia 60 LED	728			
	970... Lumega 600 (LED)	732			
971... Lumega 700 (LED)	740				
Bornes et colonnes	Altigo LED	748			
	Skeo LED	756			
	ConStela LED	762			
	884... LED	766			
	HS (LED)	770			
Appliques murales	Pareda LED	776			
Projecteurs à encastrer dans le sol	850... Lutera 90 LED	780			
	851... Lutera 100 LED	784			
	852... Lutera 200 (LED)	790			
Projecteurs, projecteurs pour surfaces et pour zones extérieures	Faciella (LED)	798			
	861... Lumena 400/Lumena 40 LED	810			
	Lumena Star 70 LED	820			





## TRILUX GROUP

UN CONCENTRÉ  
DE COMPÉTENCES

● oktalite

● zalux  
light evolution

● b,ag,

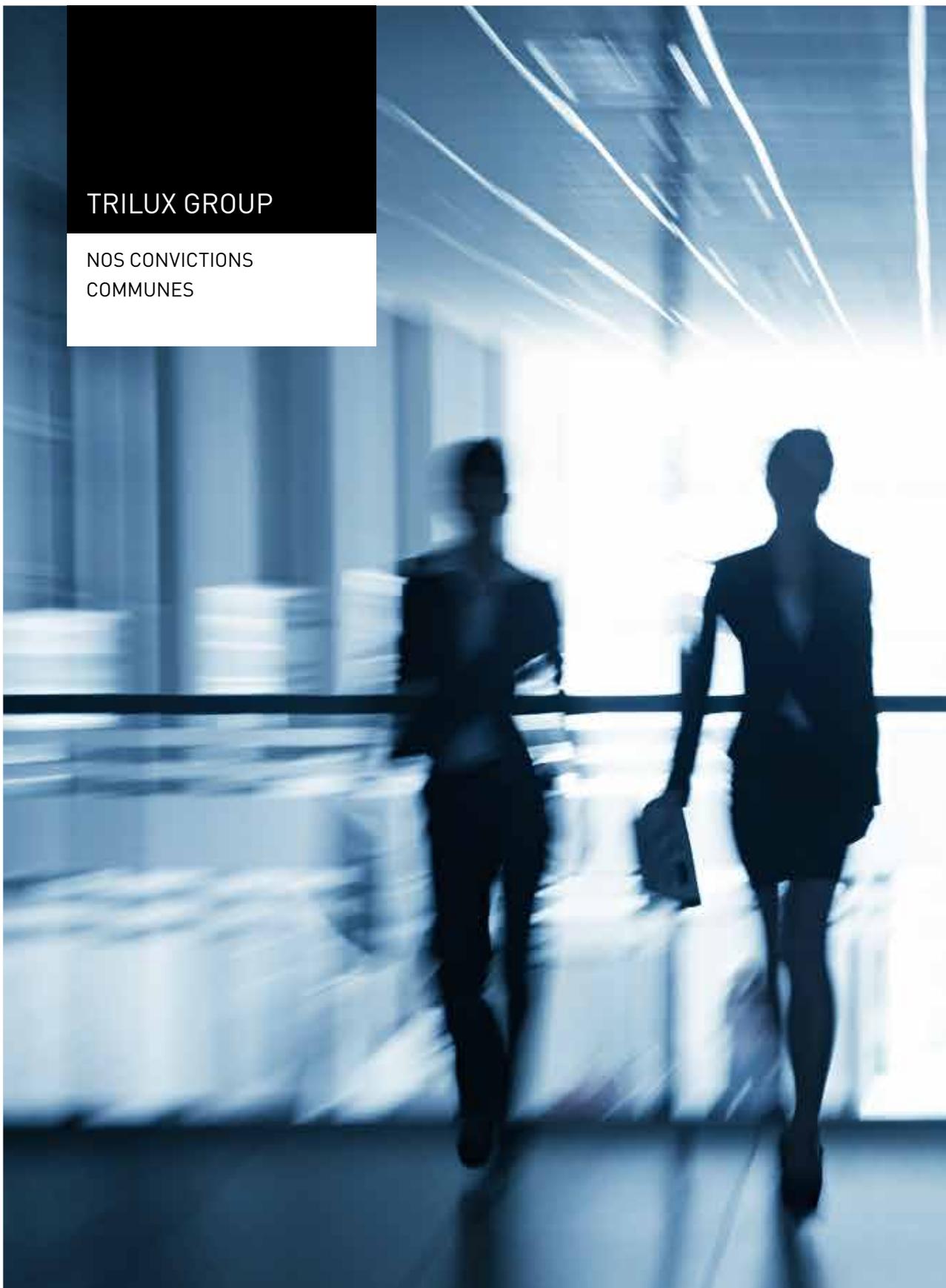
● ICT

● watt24

Des années de savoir-faire, la passion du métier, une expérience internationale : le groupe TRILUX développe des solutions d'éclairage simples et efficaces pour tout domaine d'application, qu'il s'agisse d'un éclairage à la pointe de la technologie, d'une technique de commande ou même de la création ambitieuse de luminaires spéciaux. Chez TRILUX, Oktalite, ZALUX, BAG, ICT et watt24, nos experts collaborent quotidiennement dans le but de créer un éclairage encore plus efficace et de mettre à la disposition de leurs clients des solutions sous la forme la plus simple possible. Pour y arriver, le groupe rassemble ses compétences en recherche et en développement à un emplacement central, au Centre d'innovation et de technologie (ITZ) où de nouvelles idées destinées à des produits commercialisables voient le jour. Grâce à ses structures orientées vers l'innovation, le groupe TRILUX représente pour ses clients un partenaire international compétent et axé sur l'avenir.

TRILUX GROUP

NOS CONVICTIONS  
COMMUNES



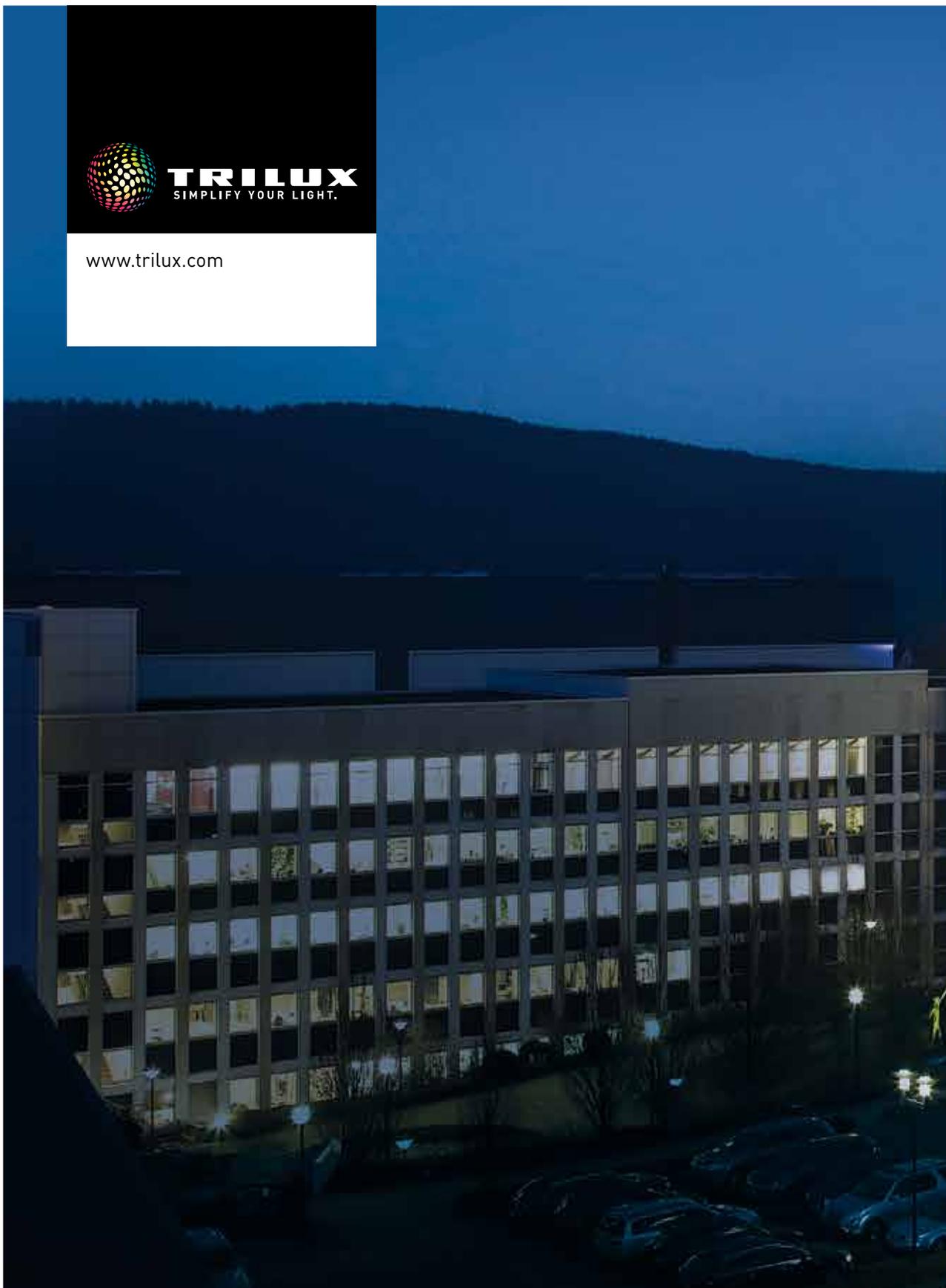


Le regroupement de différentes sociétés permet à TRILUX de se distinguer par une caractéristique unique sur le marché de la lumière. Grâce à l'expertise des spécialistes en éclairage, nous sommes à même de créer des solutions d'éclairage pouvant satisfaire un large éventail de souhaits clients. Le groupe profite également d'échanges actifs permettant d'améliorer le développement des produits et de réaliser des projets prometteurs. Un concentré de compétences est la garantie d'un éclairage axé sur l'avenir.



**TRILUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

[www.trilux.com](http://www.trilux.com)





Depuis plus de 100 ans, TRILUX façonne le présent et l'avenir de l'éclairage dans le but de créer une lumière artificielle aussi efficace, polyvalente et durable que la lumière du soleil. Aujourd'hui, TRILUX décline non seulement des luminaires techniques pour l'intérieur et l'extérieur, mais également des solutions d'éclairage s'adaptant à toutes les exigences.

# oktalite

[www.oktalite.com](http://www.oktalite.com)

MEMBER OF



**TRILUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.



Depuis presque 30 ans, Oktalite crée des solutions d'éclairage spécialement destinées à la mise en valeur de marchandises dans les commerces. De concert avec ses clients, l'entreprise aménage des magasins dans les secteurs de l'alimentation, de la mode et du commerce. Fort de 150 collaborateurs dont des concepteurs d'éclairage, des designers, des architectes et des experts en marketing, Oktalite développe des luminaires innovants et des solutions d'éclairage spécifiques à ses secteurs. L'entreprise dont le siège social se trouve à Cologne affiche une présence mondiale en tant que filiale du groupe TRILUX.

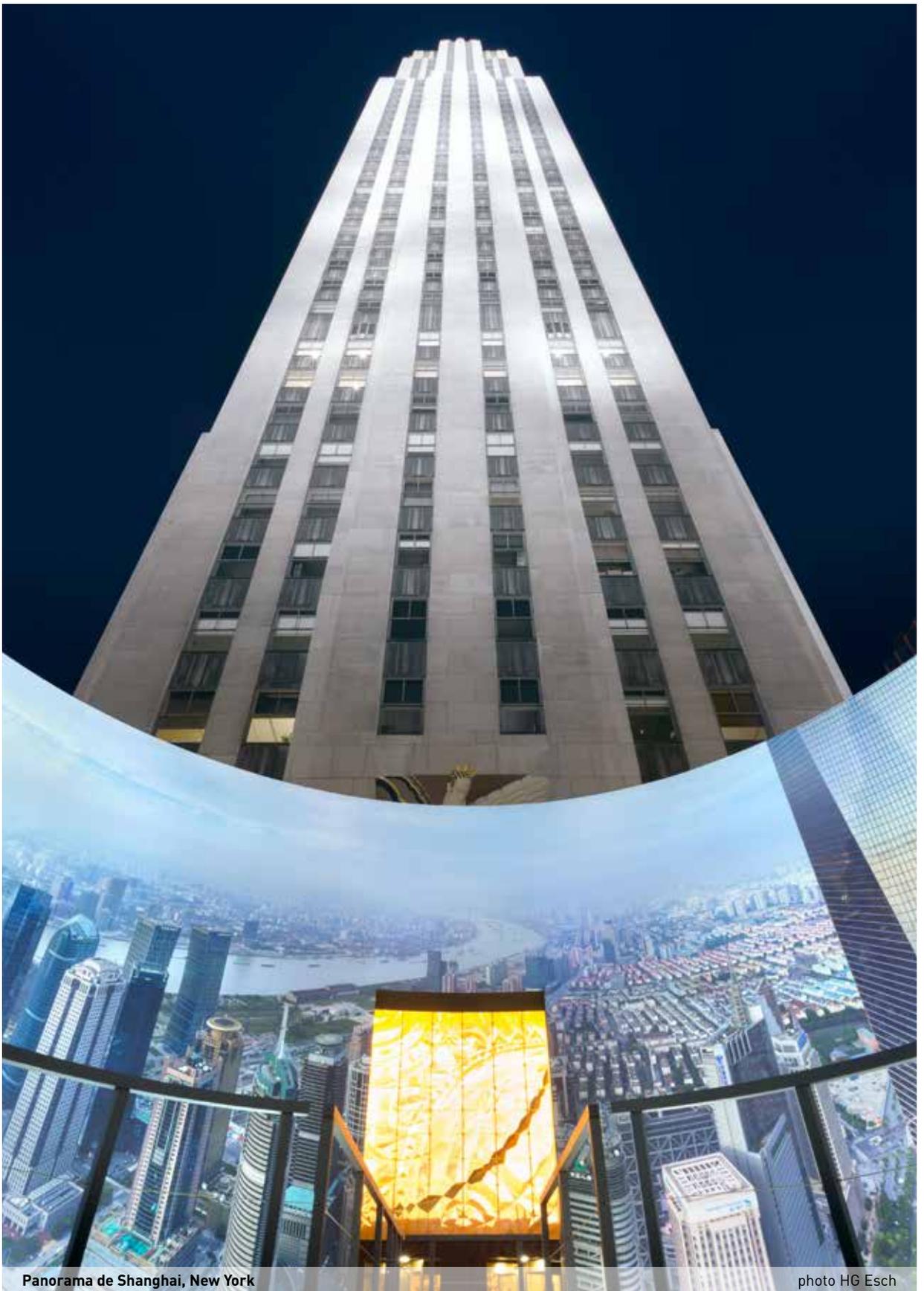
# LUMIÈRE SUR MESURE

SOLUTIONS  
INDIVIDUELLES





Dans notre atelier de St Augustin (Allemagne), nous construisons non seulement les luminaires du portefeuille standard, présentés dans ce catalogue, mais également des luminaires spéciaux, correspondant exactement aux souhaits et aux idées de nos clients, tout en accordant aux bureaux d'études, aux architectes et aux maîtres d'ouvrage une liberté créatrice presque illimitée en matière de conception et de construction. Qu'il s'agisse de luminaires grands ou petits, décoratifs ou fonctionnels, filigranes ou massifs, opulents ou minimalistes, il y va toujours des idées d'éclairage de nos partenaires créateurs qui obtiennent un produit où tout vient d'un seul et même fournisseur : l'établissement du budget, le développement technique, la construction, la production, la logistique et même la mise en service.



Panorama de Shanghai, New York

photo HG Esch



Parlement écossais, Édimbourg

photo Ralph Richter



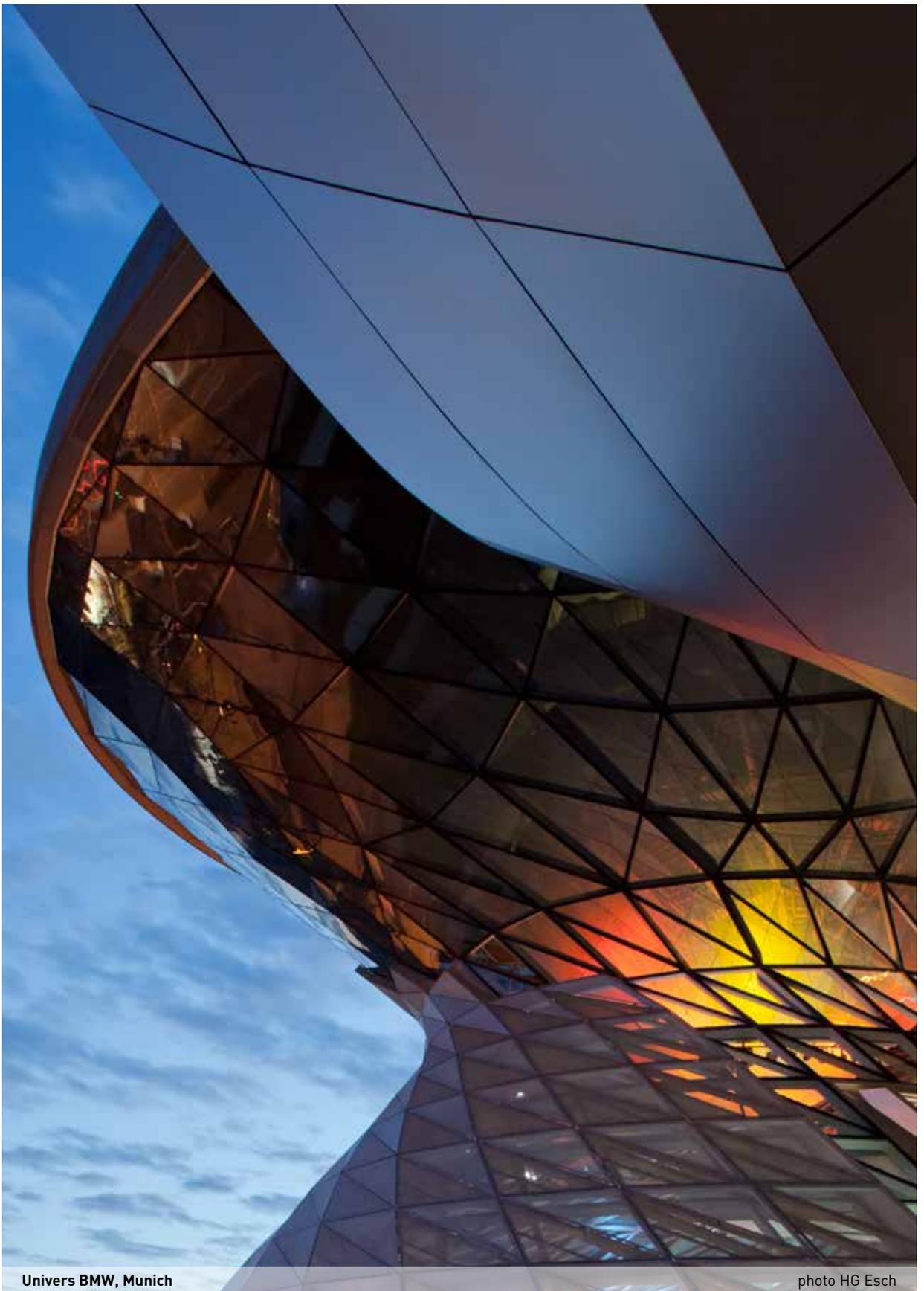
Église sur mer, Schillig

photo HG Esch



Domforum, Cologne

photo Constantin Meyer



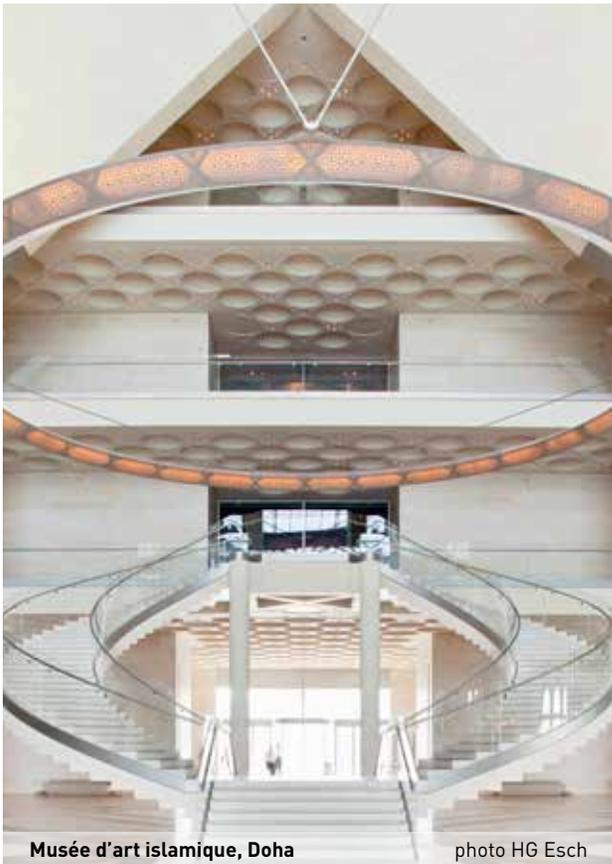
Univers BMW, Munich

photo HG Esch



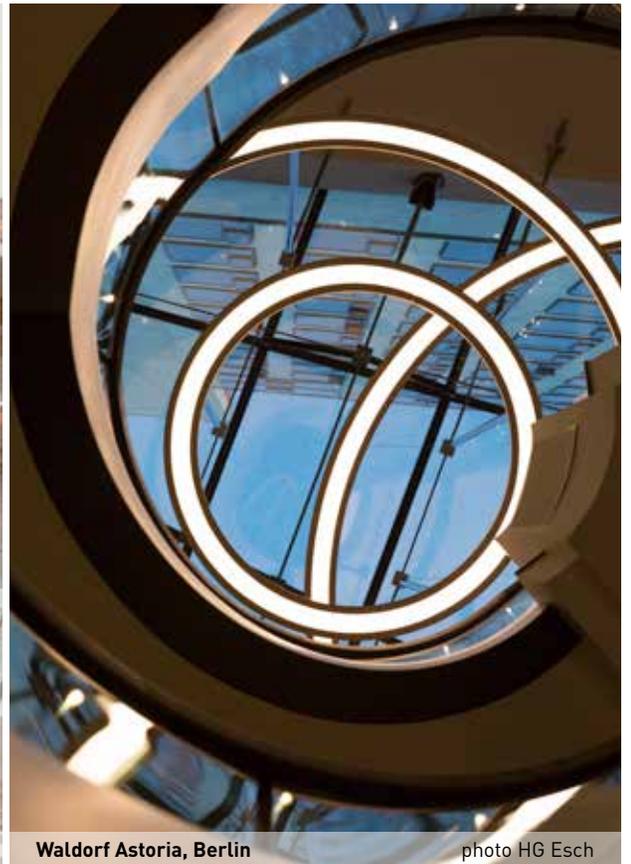
Univers BMW, Munich

photo HG Esch



Musée d'art islamique, Doha

photo HG Esch

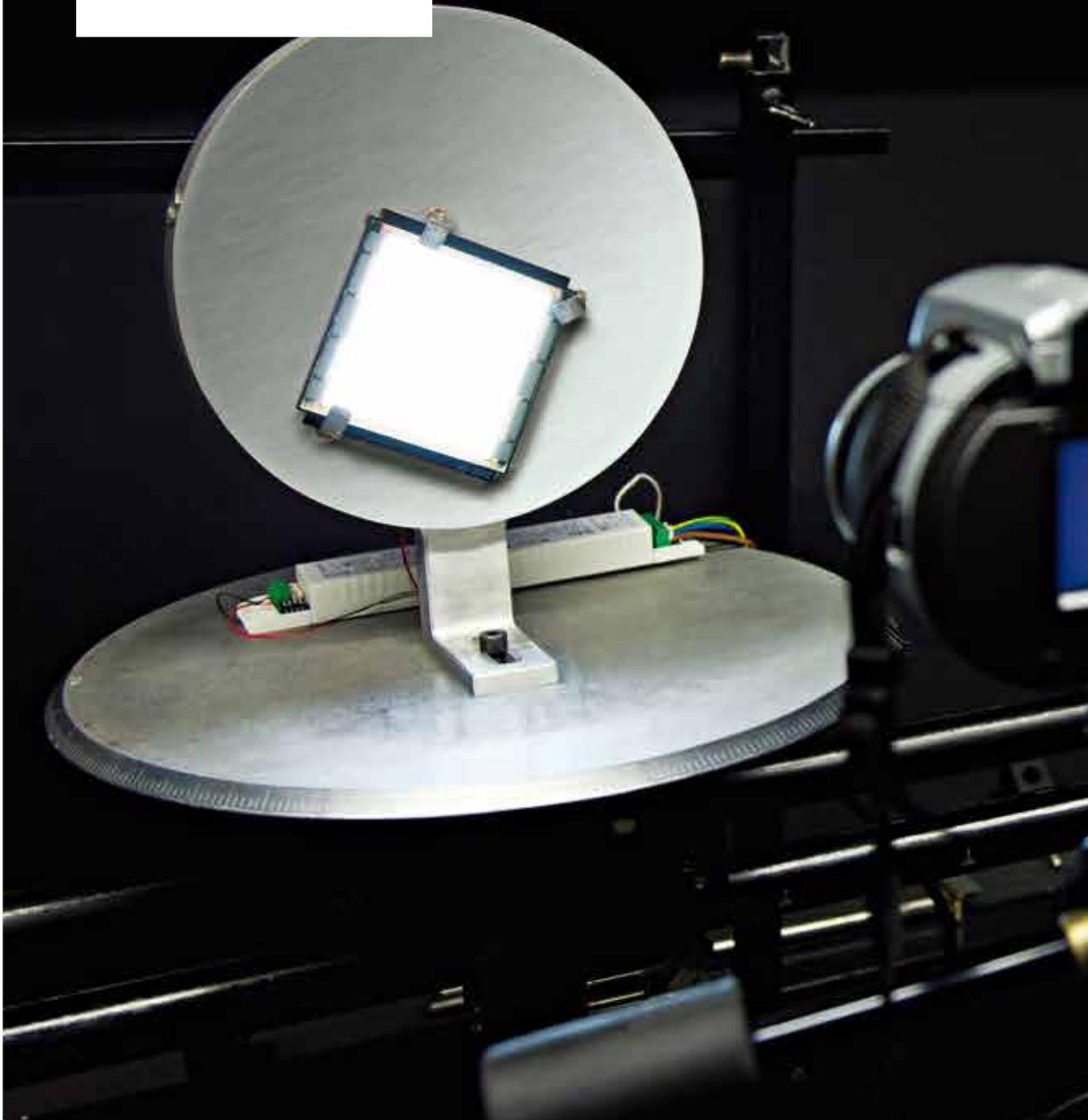


Waldorf Astoria, Berlin

photo HG Esch

ITZ

[www.trilux.com/itz](http://www.trilux.com/itz)





La société ITZ GmbH fonctionne en entreprise autonome et joue le rôle d'interface centrale entre les différentes Business Units du groupe TRILUX sans exercer d'influence sur l'autonomie des différentes marques. La concentration des compétences, cœur de métier des domaines technologiques de l'électronique, de la technique d'éclairage et de la mécanique permet d'utiliser des synergies plus importantes pour des solutions systèmes optimales et orientées vers les applications. Pour leurs applications et pour la commercialisation, les entreprises respectives du groupe TRILUX peuvent disposer des composants développés. La mise en place du Centre d'innovation et de technologie (ITZ) permettra de reconnaître à temps les tendances du marché et des technologies futures et de les intégrer à des concepts de produits porteurs d'avenir. La base d'une réalisation réussie est notamment la collaboration dans des réseaux internationaux, des partenariats, des associations et des organisations de standardisation ainsi que la participation active à des projets de recherche.



## TRILUX AKADEMIE

JOURNÉES THÉMATIQUES  
SÉMINAIRES LED  
WEBINAIRES

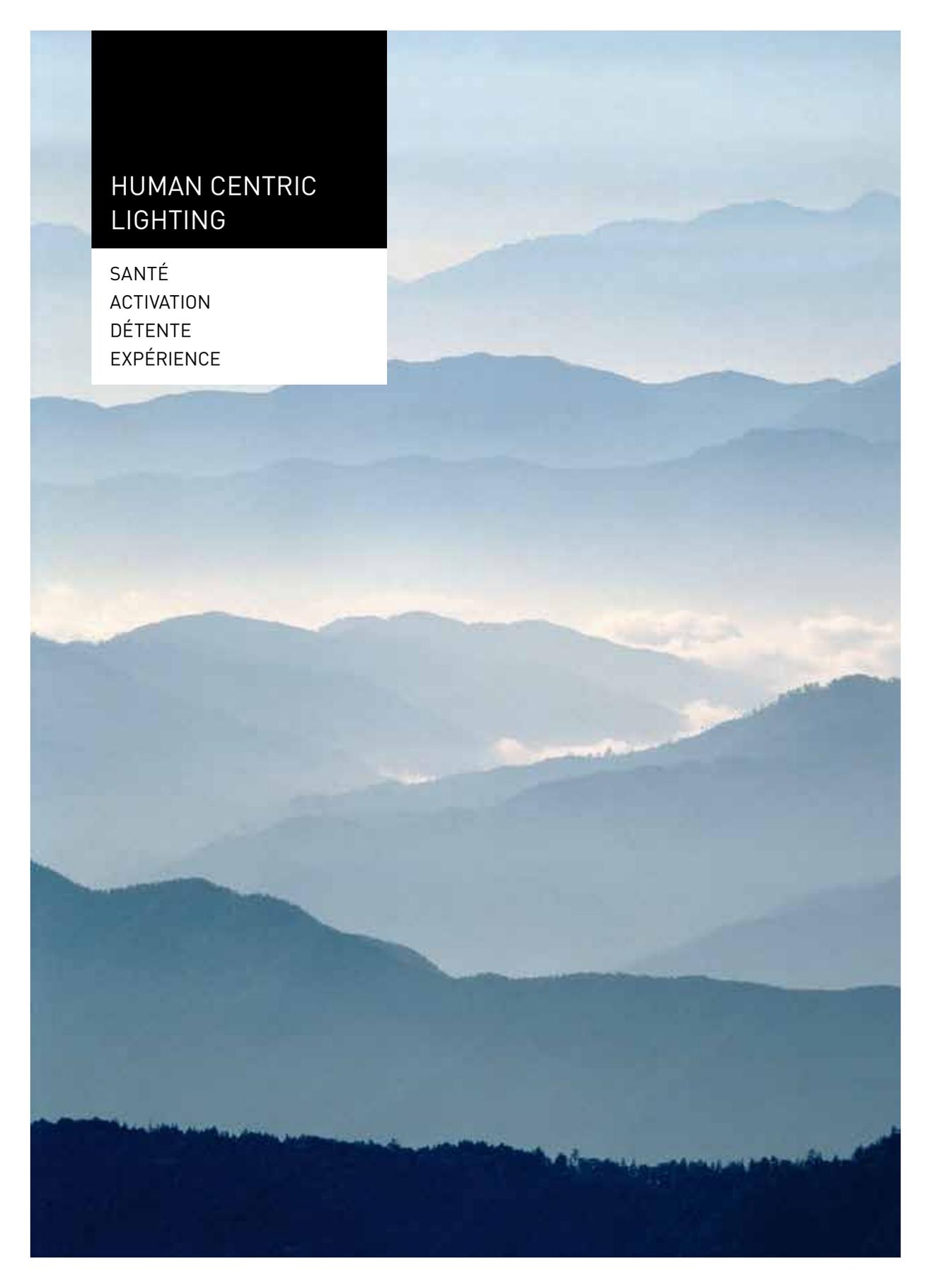
La TRILUX Akademie offre une formation qualifiée à tous ceux qui s'engagent professionnellement dans le secteur de l'éclairage. Outre de nombreux sujets relatifs aux connaissances de base en technique d'éclairage et en électrotechnique, aux applications lumineuses en pratique, à la planification de l'éclairage pour des espaces intérieurs et extérieurs ainsi qu'à l'efficacité et à la rentabilité, les journées thématiques, les séminaires et les webinaires traitent de tout ce qu'il faut savoir.

Des séminaires largement reconnus dans le secteur dispensent des connaissances de base et des connaissances pratiques. Les journées thématiques auxquelles participent des experts de haute voltige sont une autre possibilité d'acquérir davantage de savoir. L'Akademie suit une approche novatrice en proposant des webinaires qui permettent de s'informer de thèmes spécifiques de manière flexible et sans devoir se déplacer.

Grâce à la TRILUX Akademie, les participants acquièrent les qualifications correspondant à leurs connaissances préliminaires et à leurs buts de formation. Pour augmenter l'effet d'apprentissage et de formation, des discussions, l'interactivité et l'échange actif entre l'intervenant et les participants ont la priorité.



Die Zukunft  
liegt nicht  
im Dunkeln.



# HUMAN CENTRIC LIGHTING

SANTÉ  
ACTIVATION  
DÉTENTE  
EXPÉRIENCE

## Régulation du biorythme

TRILUX se consacre à l'influence de la lumière sur l'humain sous le terme « Human Centric Lighting ». Selon une étude récente de ZVEI, Lighting Europe et d'A.T. Kearney, « L'éclairage centré sur l'homme » va être l'un des thèmes d'avenir du secteur européen de l'éclairage. Cette approche qui dépasse la conception traditionnelle d'installations, basée sur de purs critères d'éclairage et d'efficacité énergétique, place au contraire au centre de son attention l'effet de la lumière sur le bien-être et la santé de l'homme, et la lumière biologique en fait partie.

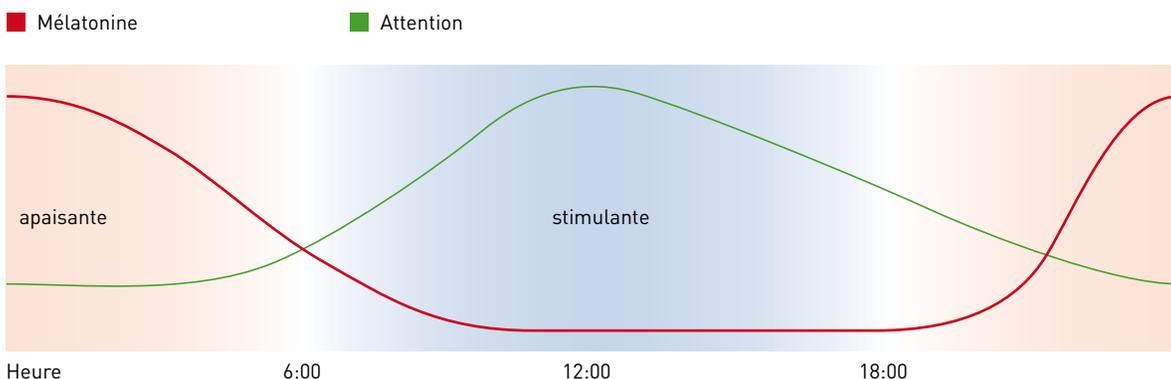
La lumière naturelle influence non seulement notre horloge interne, mais elle règle également le déroulement de la journée de tous les êtres vivants. La lumière du jour augmente notre niveau d'activité, qui diminue à la tombée de la nuit avant de passer à une phase de sommeil. Un éclairage biologiquement efficace imite ce processus naturel. Des systèmes d'éclairage LED modernes, programmés individuellement ou réglés par défaut se chargent d'assumer cette tâche. Grâce à différentes composantes spectrales dynamiques et à divers niveaux d'éclairement, ils imitent le déroulement de la journée et stimulent des réactions corporelles.

## L'influence positive de la lumière

Une lumière ayant une composante de bleu élevée stimule et augmente la performance et la capacité de concentration. Si la composante de bleu de la lumière diminue, l'organisme se détend pour passer à une phase de repos. La commande blanc-blanc permet d'exercer d'autres effets positifs sur le biorythme humain, elle peut augmenter la motivation, la capacité de concentration et même la productivité. Elle représente donc une assistance idéale pour réaliser des tâches intellectuelles.

## Le bon éclairage au bon moment

L'utilisation de l'éclairage centré sur l'homme n'est pas réservée au seul secteur médico-thérapeutique, elle peut également s'utiliser dans des bureaux ou dans le secteur industriel. Mais seule une étude d'éclairage permet la mise en œuvre optimale de ces solutions d'éclairage intelligentes. TRILUX propose ce service en tenant non-seulement compte des structures spatiales, mais également du type d'utilisation prévue. Il ne sera décidé qu'ensuite du type d'éclairage vraiment nécessaire et de la puissance de la lumière : les systèmes de solutions individuelles d'éclairage s'adaptant aux besoins humains et dispensant fiablement la bonne lumière au bon moment.



En fonction de l'heure du jour et de la nuit, la lumière artificielle nécessaire est mélangée à partir de sources de lumière blanc chaud (3 000 K) et blanc lumière du jour (6 500 K).

# HUMAN CENTRIC LIGHTING

SANTÉ  
ACTIVATION  
DÉTENTE  
EXPÉRIENCE



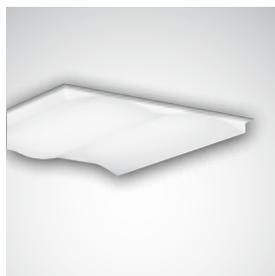
### **Luminaires « Active » de TRILUX**

À travers les luminaires Active, TRILUX rejoint un thème d'avenir : « Human Centric Lighting ». Faire bénéficier les applications les plus diverses (santé et soins, office ou éducation et enseignement) d'une lumière biologiquement efficace, en utilisant à titre d'exemple des luminaires encastrés et des plafonniers avec lumière homogène pour les chambres de patient, les bureaux ou les salles de classe ou bien des plafonniers et des downlights pour les circulations.

Les luminaires Active de TRILUX sont équipés aussi bien de LED en blanc chaud (3 000 K) que blanc froid (6 500 K). Cette structure permet un choix individuel du mélange de couleurs souhaité en relation avec des commandes blanc-blanc, de même que l'utilisation avec des commandes pour un éclairage biologiquement efficace qui simule automatiquement le fil de la journée, en se basant sur l'intensité lumineuse et sur la couleur de lumière.



**Belviso Active LED**



**Livity Active LED**



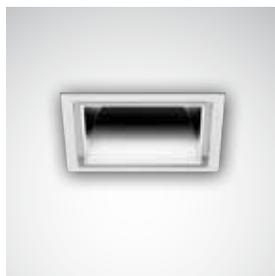
**Acuro Active LED**



**Sanesca Active LED**



**Inperla Ligra Plus Active LED**



**Athenik Ligra Plus Active LED**

# RÉNOVATION

N'ATTENDEZ PAS POUR  
RÉNOVER ET PROFITER



Il existe de bonnes raisons pour la mise à niveau d'un dispositif d'éclairage existant. Qu'il s'agisse de réduire les coûts en augmentant l'efficacité, de prolonger les intervalles de maintenance grâce à une technologie moderne et pérenne ou d'améliorer la qualité d'éclairage par une étude d'éclairage tenant compte des dernières découvertes... la rénovation d'une installation d'éclairage offre de nombreux avantages.

Car un éclairage axé sur les besoins représente un avantage concurrentiel. Des locaux et des zones mal éclairés sont par contre des sources d'erreurs et de risques. Que ce soit dans un établissement, dans un bureau, dans la pratique ou en extérieur, les exigences posées à des solutions modernes d'éclairage augmentent partout et parallèlement, de nouveaux systèmes et technologies permettent de réaliser des conceptions d'éclairage s'orientant vers les besoins de l'homme. Efficacité énergétique, guidage de la lumière, format ou commande et mise en réseau... de nos jours, la lumière est bien plus que l'éclairage.

#### **Convenant parfaitement à des projets de rénovation :**



**E-Line LED**



**Aragon LED**



**Mirona QL LED**



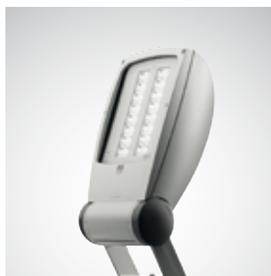
**Arimo Slim MRX LED**



**Lumega IQ LED**



**Cuvia 40/60 LED**



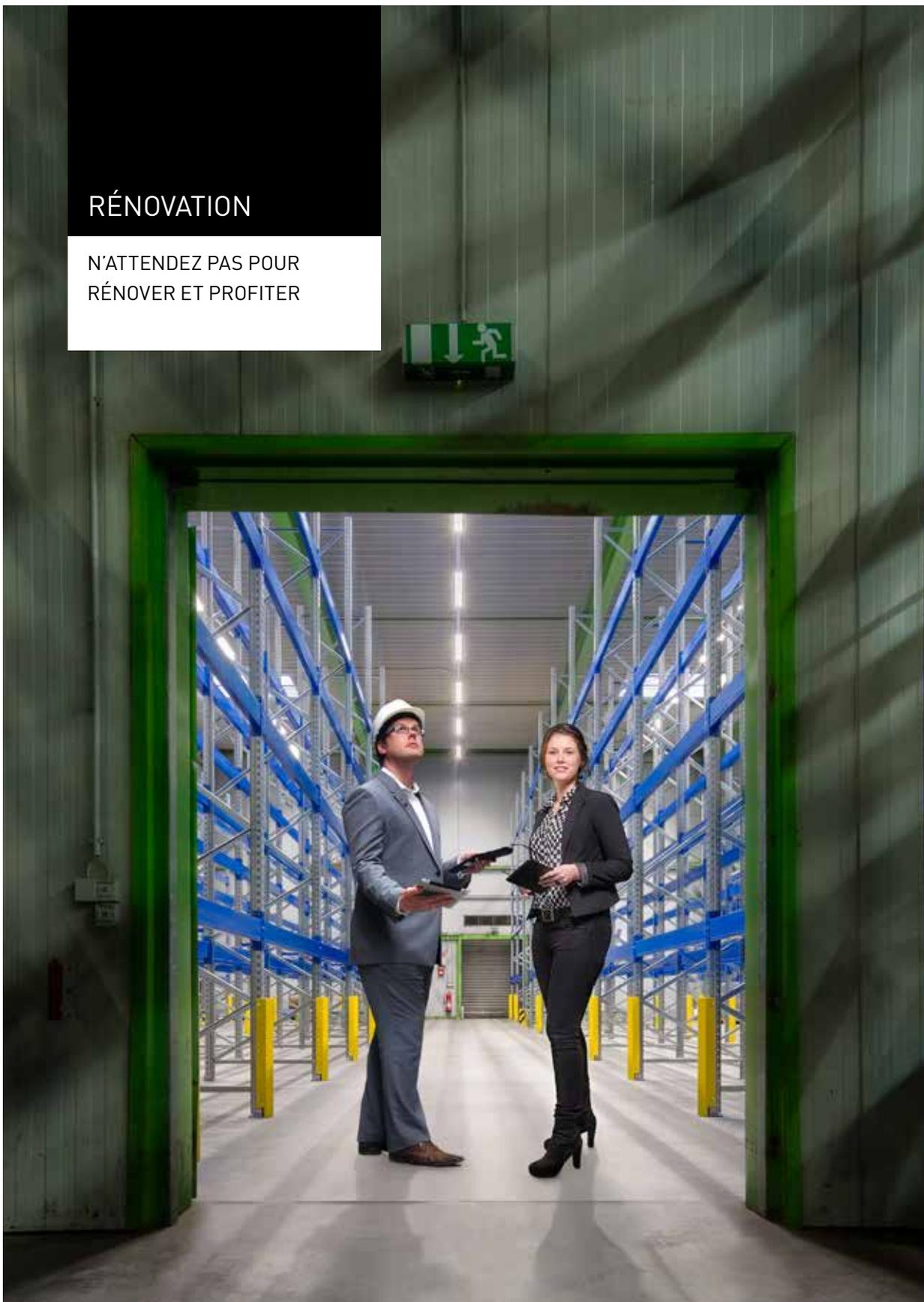
**Lumena 40 LED**



**Lumena Star LED**

# RÉNOVATION

N'ATTENDEZ PAS POUR  
RÉNOVER ET PROFITER



La base d'une rénovation économique est constituée de produits LED très efficaces. Un potentiel optimal d'économie est atteint par leur alliance avec des systèmes de gestion d'éclairage. La raison pour laquelle TRILUX poursuit des activités intensives de recherche et de développement sur de nouveaux principes et méthodes, est de faire bénéficier ses clients de la longue expérience du groupe TRILUX, en relation avec les toutes dernières technologies.

Les directives et lois en vigueur exigent non seulement une utilisation responsable des ressources, mais le gouvernement offre même fréquemment des programmes de soutien intéressants, en assistant la conversion à des solutions modernes d'éclairage. Les projets de rénovation sont souvent d'une très grande complexité couvrant la connaissance exacte de l'application, la conception précise de la solution personnalisée et enfin la réalisation optimale ayant l'efficacité maximale. TRILUX encadre la rénovation de l'installation d'éclairage, ce qui englobe aussi bien l'inventaire de l'existant, la planification, l'installation et le financement. Dans le secteur de l'éclairage professionnel et même pour la demande de subventions financières ou pour le financement de projets d'éclairage, TRILUX, expérimenté et performant dans la production et la technique, leader et novateur en recherche et développement, proche et à l'écoute du client dans toutes les applications, est votre partenaire.

C'est notre compréhension de « SIMPLIFY YOUR LIGHT » par TRILUX.

### Exemple d'efficacité énergétique :

Modernisation d'une installation T8 conventionnelle en une ligne continue E-Line LED efficace (13 000 lumens)

Hall industriel	Ancienne installation	Nouvelle installation A	Nouvelle installation B, gestion d'éclairage (LM)
<b>Luminaire</b>	Ligne continue 2 x 58 W VVG	7650 TB LED 13000-840 ET	7650 TB LED 13000-840 ETDD
<b>Nombre de luminaires par objet</b>	128 pièces	64 pièces	64 pièces
<b>Puissance totale du système</b>	16.896 W	6.912 W	6.912 W
<b>Consommation annuelle d'énergie</b>	67.584 kWh	27.648 kWh	19.354 kWh
<b>Coûts énergétiques annuels</b>	12 300 EUR	5 032 EUR	3 492 EUR
<b>Économies annuelles d'énergie</b>	-	<b>39.936 kWh</b>	<b>48.230 kWh</b>
<b>Réduction des coûts énergétiques annuels</b>	-	<b>7 268 EUR</b>	<b>8 808 EUR</b>
<b>Réduction de la consommation d'énergie</b>	-	<b>59 %</b>	<b>71 %</b>

Hypothèse : Prix de l'électricité 0,14 euro/kWh ; temps d'opération 4 000 h/a ; taux annuel d'inflation de 5 % ; durée d'utilisation de 12 ans

Vous pouvez calculer l'efficacité énergétique, d'économies de CO<sub>2</sub>, de coûts et de durées d'amortissement de votre projet de rénovation sur le site :

**[www.trilux.com/calculateur-defficacite](http://www.trilux.com/calculateur-defficacite)** sous calculateur d'efficacité.

Les pros de la lumière se feront un plaisir de vous assister afin d'optimiser la planification et la réalisation. **N'hésitez pas à nous contacter !**



## OUTILS TRILUX

CONCEPTION SIMPLE  
GRÂCE AU CALCULATEUR  
D'EFFICACITÉ TRILUX

OFF



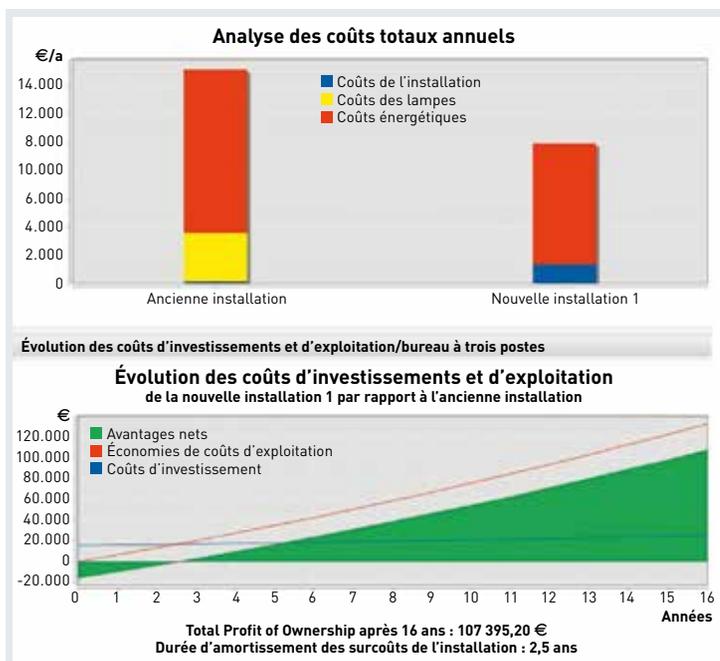
À travers son calculateur d'efficacité énergétique, TRILUX offre un outil permettant de comparer la rentabilité de jusqu'à cinq installations d'éclairage différentes. Cet outil permet de calculer et de documenter très simplement les potentiels d'économies de nouvelles installations. Le calculateur d'efficacité énergétique peut ainsi calculer la durée d'amortissement d'une nouvelle installation d'éclairage LED. Mais il est également possible de calculer le montant du profit réalisé compte tenu des économies cumulées par rapport aux investissements supplémentaires et ce sur toute la durée de vie de l'installation.

### Analyse et traitement graphique

Tous les paramètres économiquement pertinents seront entrés pour le calcul dans un masque de saisie, clairement structuré. Il est tenu compte des données des luminaires, de celles des installations et des données d'utilisation ainsi que des coûts de l'installation, des lampes, des coûts d'entretien et des coûts énergétiques. Le lien vers le catalogue en ligne TRILUX garantit la mise à jour permanente des données produits. Ces données sont immédiatement compréhensibles grâce à des graphiques illustrés visualisant les résultats tels que l'analyse des coûts totaux annuels ou l'évolution des coûts d'investissements et d'exploitation.

### Utilisation simple des données

Les résultats des calculs sont regroupés dans des tableaux facilement compréhensibles et offrent des aides à la décision, personnalisées aux clients. Les informations sur l'efficacité énergétique, sur les économies de CO<sub>2</sub>, sur les coûts ainsi que sur les durées d'amortissement représentent des bases pertinentes de planification. Vous pourrez bien sûr enregistrer des produits créés localement sur votre ordinateur, les archiver et les traiter ultérieurement. L'établissement d'un rapport de projet est également utile : ce rapport comprend l'ensemble des données du projet, les évaluations, les graphiques ainsi que les feuilles de données des produits utilisés.



[www.trilux.com/calculateur-defficacite](http://www.trilux.com/calculateur-defficacite)

# TRILUX EN LIGNE

TRAVAILLER SIMPLEMENT  
DE MANIÈRE PLUS EFFICACE



SIMPLIFIER VOS PROCESS  
DE TRAVAIL.



SIMPLIFIER VOTRE  
TRAVAIL D'EQUIPE.



SIMPLIFIER VOS  
RECHERCHES.



SIMPLIFIER VOTRE  
MANAGEMENT PROJET.



SIMPLIFIER  
VOTRE ESPACE  
DE TRAVAIL.



SIMPLIFIER VOS  
CONFIGURATIONS.



### **Simplement travailler de manière plus efficace, grâce au nouveau site Web TRILUX**

Une structure claire, pratique et une commande intuitive : voilà comment se présente désormais TRILUX en ligne. Le remodelage du nouveau site Web TRILUX a abouti non seulement à un résultat plus moderne et mieux ordonné, mais chaque zone, chaque page et chaque fonction ont été repensées afin de pouvoir trouver les informations requises au bon endroit et de pouvoir assister les tâches quotidiennes mieux que jamais.

La présence en ligne réunit désormais le site Web classique, le catalogue de produits, des références internationales, des configurateurs et le portail TRILUX. Ce dernier contient une gestion de projets permettant d'enregistrer tous les articles pour un projet. Le portail regroupant automatiquement toutes les données pertinentes, un seul clic permet de disposer des informations produit, des dossiers d'appel d'offre, des données de planification et des prix. Le travail en ligne n'avait jamais été aussi simple !

### **Simplement, toujours et partout...**

Chaque zone du site Web étant optimisée pour les ordinateurs, les tablettes et les smartphones, toutes les fonctions sont toujours pleinement disponibles de manière conviviale ; que vous soyez au bureau, en déplacement ou à domicile, TRILUX vous aidera toujours et partout à effectuer les tâches quotidiennes.

### **Configuration simple.**

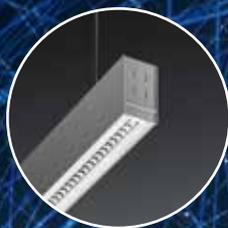
Il n'avait jamais été aussi simple de configurer soi-même un produit : de passer, par exemple, en moins d'une minute d'un module individuel à une ligne continue complète. En complément de la configuration, une nomenclature comprenant les prix et toutes les données nécessaires est automatiquement établie.

### **Gestion simple de projets.**

Que ce soit des données produit du catalogue en ligne, vos configurations ou des contenus importants du site Web... vous pouvez tout enregistrer sur le portail TRILUX. Vous pouvez créer des dossiers de projet et même travailler à plusieurs en équipe. La chronologie intégrée à la fonction commentaire permet de toujours avoir un aperçu global sur le statut actuel du projet.

# TRILUX EXPERIENCE

PLONGER DANS L'UNIVERS  
DE LA LUMIÈRE

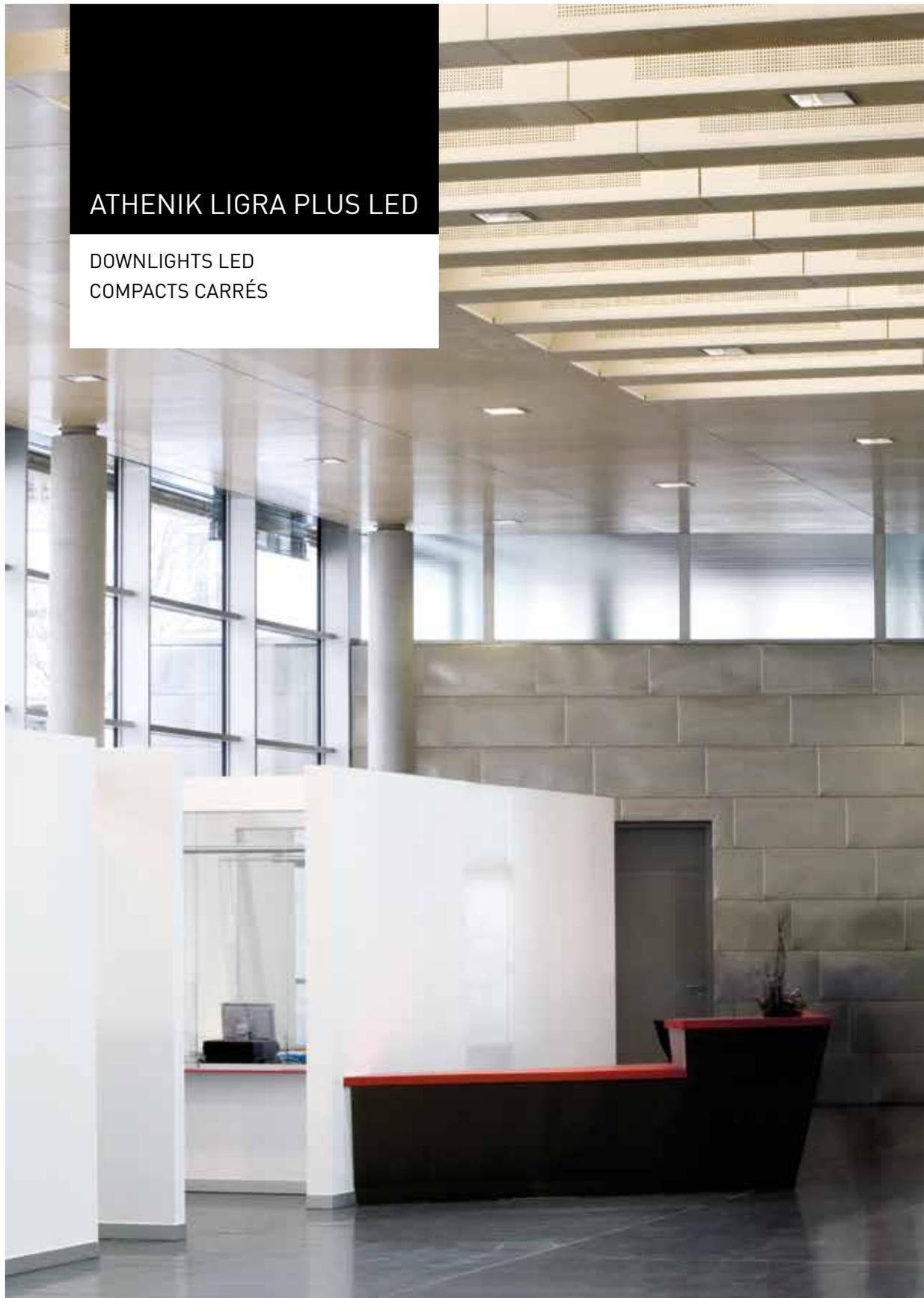




XPERIENCE, la nouvelle plateforme Internet permet aux pros de la lumière de faire saisir désormais la fascination de la lumière sous toutes ces facettes, qu'il s'agisse de son effet émotionnel ou de ses potentiels d'économie. Une fonction de filtrage permet, si nécessaire, de trier des exemples d'application en fonction de thèmes et d'applications. Si vous voulez ainsi faire une recherche ciblée de potentiels d'économies d'énergie dans le secteur industriel, ou bien vous informer sur des solutions d'éclairage dans le secteur bureautique ou sur l'utilisation de la lumière dans le secteur médical, vous trouverez en un coup d'œil les offres adaptées à votre thème. En d'autres mots : des projets, des produits et des tendances techniques, présentés sous forme d'articles, d'interviews, de vidéos et de galeries photos.

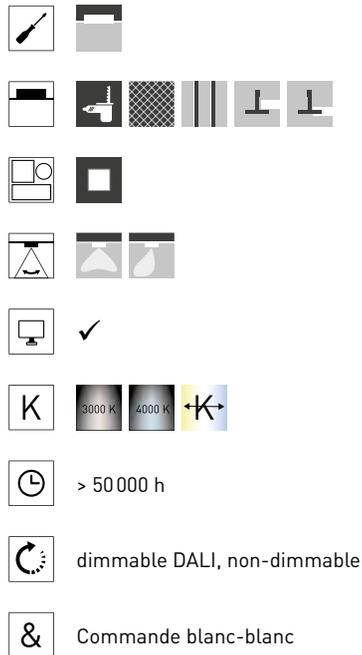
# ATHENIK LIGRA PLUS LED

DOWNLIGHTS LED  
COMPACTS CARRÉS



## UNE LUMIÈRE D'UN NOUVEAU GENRE

- Grâce au repiquage secteur de luminaire à luminaire, la rénovation n'avait jamais été aussi simple.
- Divers faisceaux, flux lumineux et design produit font d'Athenik Ligra Plus LED une solution d'éclairage idéale.
- Une optique à répartition extensive, des luminosités réduites et un anti-éblouissement élevé garantissent une sensation de lumière agréable et le plus grand confort visuel.



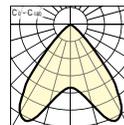
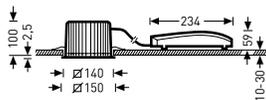
Réflecteur satiné,  
très réfléchissant



Réflecteur grand brillant,  
très réfléchissant



## Downlight compact carré Active LED, avec réflecteur grand brillant (HR) pour un éclairage à température de couleur variable



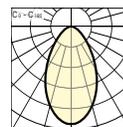
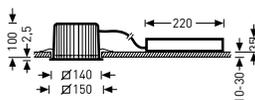
Découpe dans le plafond 140 x 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
Blanc, LED, pour un éclairage à température de couleur variable						
• AthenikLP Act C05 HR22 927-957...01	63 546...	...51	1 000 lm	A++/A+/A	17	2,0

• IK02/0,2 J 650 °C

## Downlights compacts carrés LED, avec réflecteur grand brillant (HR)



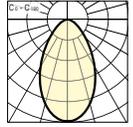
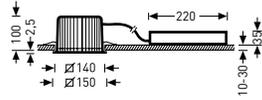
Découpe dans le plafond 140 x 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

IP20 \*...HR19...

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Blanc, LED							
• AthenikLP C05 HR19 1000-830...01	63 508...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 HR19 1000-840...01	63 509...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 HR19 1800-830...01	63 528...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 HR19 1800-840...01	63 529...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 HR22 1000-830...01	63 504...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 HR22 1000-840...01	63 505...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 HR22 1800-830...01	63 524...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 HR22 1800-840...01	63 525...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 HR22 2700-830...01	63 544...	...51	...40	2 600 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 HR22 2700-840...01	63 545...	...51	...40	2 700 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 HR25 2700-830...01	63 541...	...51	...40	2 600 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 HR25 2700-840...01	63 540...	...51	...40	2 700 lm	A++/A+/A	25	1,6
Gris argent, LED							
AthenikLP C05 HR19 1000-830...03	63 506...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 HR19 1000-840...03	63 507...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 HR19 1800-830...03	63 526...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 HR19 1800-840...03	63 527...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 HR22 1000-830...03	63 502...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 HR22 1000-840...03	63 503...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 HR22 1800-830...03	63 522...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 HR22 1800-840...03	63 523...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 HR22 2700-830...03	63 542...	...51	...40	2 600 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 HR22 2700-840...03	63 543...	...51	...40	2 700 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 HR25 2700-830...03	63 538...	...51	...40	2 600 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 HR25 2700-840...03	63 539...	...51	...40	2 700 lm	A++/A+/A	25	1,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Downlights compacts carrés LED, avec réflecteur satiné (MR)



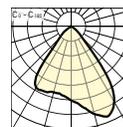
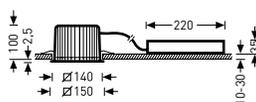
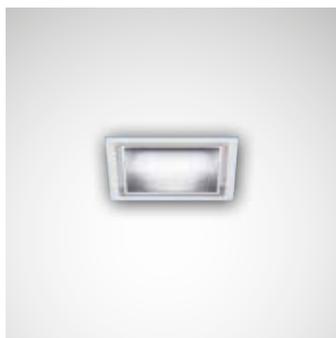
Découpe dans le plafond 140 x 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

IP20 \*...MR19...

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Blanc, LED							
AthenikLP C05 MR19 1000-830...01	63 500...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 MR19 1000-840...01	63 501...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 MR19 1800-830...01	63 516...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 MR19 1800-840...01	63 517...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 MR22 1000-830...01	63 496...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 MR22 1000-840...01	63 497...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 MR22 1800-830...01	63 512...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 MR22 1800-840...01	63 513...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 MR22 2700-830...01	63 536...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 MR22 2700-840...01	63 537...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 MR25 2700-830...01	63 533...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 MR25 2700-840...01	63 532...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,6
Gris argent, LED							
AthenikLP C05 MR19 1000-830...03	63 498...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 MR19 1000-840...03	63 499...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 MR19 1800-830...03	63 514...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 MR19 1800-840...03	63 515...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 MR22 1000-830...03	63 494...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 MR22 1000-840...03	63 495...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,6
AthenikLP C05 MR22 1800-830...03	63 510...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 MR22 1800-840...03	63 511...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 MR22 2700-830...03	63 534...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 MR22 2700-840...03	63 535...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 MR25 2700-830...03	63 530...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,6
AthenikLP C05 MR25 2700-840...03	63 531...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Downlights compacts carrés LED, avec réflecteur satiné (MR) à répartition asymétrique



Découpe dans le plafond 140 x 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Blanc, LED							
• AthenikLP C05 WW-MR 1800-830...01	63 520...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 WW-MR 1800-840...01	63 521...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	16	1,6
Gris argent, LED							
AthenikLP C05 WW-MR 1800-830...03	63 518...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	1,6
AthenikLP C05 WW-MR 1800-840...03	63 519...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	16	1,6

• IK02/0,2 J 650 °C

### Collerette décorative



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
AthenikL C05 RG-PC	60 193 00	Collerette décorative, bombée, en PC	0,1

### Recouvrement décoratif



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
AthenikL C05 RD-PC	60 192 00	Recouvrement décoratif, confort d'éclairage amélioré par un éclairage décoratif du plafond, en PC	0,1

## Recouvrements décoratifs en verre



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
AthenikL C05 DA 01	60 188 00	Recouvrement décoratif en verre Float clair, inséré dans une collerette décorative moulée sous pression, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous	0,2
AthenikL C05 DA 03	60 189 00	Recouvrement décoratif en verre Float clair, inséré dans une collerette décorative moulée sous pression, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous	0,2
AthenikL C05 DA-M 01	60 190 00	Recouvrement décoratif en verre satiné, inséré dans une collerette décorative moulée sous pression, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous	0,2
AthenikL C05 DA-M 03	60 191 00	Recouvrement décoratif en verre satiné, inséré dans une collerette décorative moulée sous pression, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous	0,2

## Cadre décoratif



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
AthenikL C05 ZN-PC	60 194 00	Cadre décoratif, bas, en PC	0,1

## Accessoires d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
AthenikL C05 MP 300	60 601 00	Pour l'encastrement de downlights dans les plafonds à lames, en tôle d'acier, galvanisé Sendzimir, laqué par poudre, blanc analogue à RAL 9016	2,8
AthenikL C05 MP 600	60 605 00	Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires, module 600, et plafonds fermés à faible capacité portante	2,4
AthenikL C05 MP 625	60 603 00	Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires, module 625, et plafonds fermés à faible capacité portante	2,5

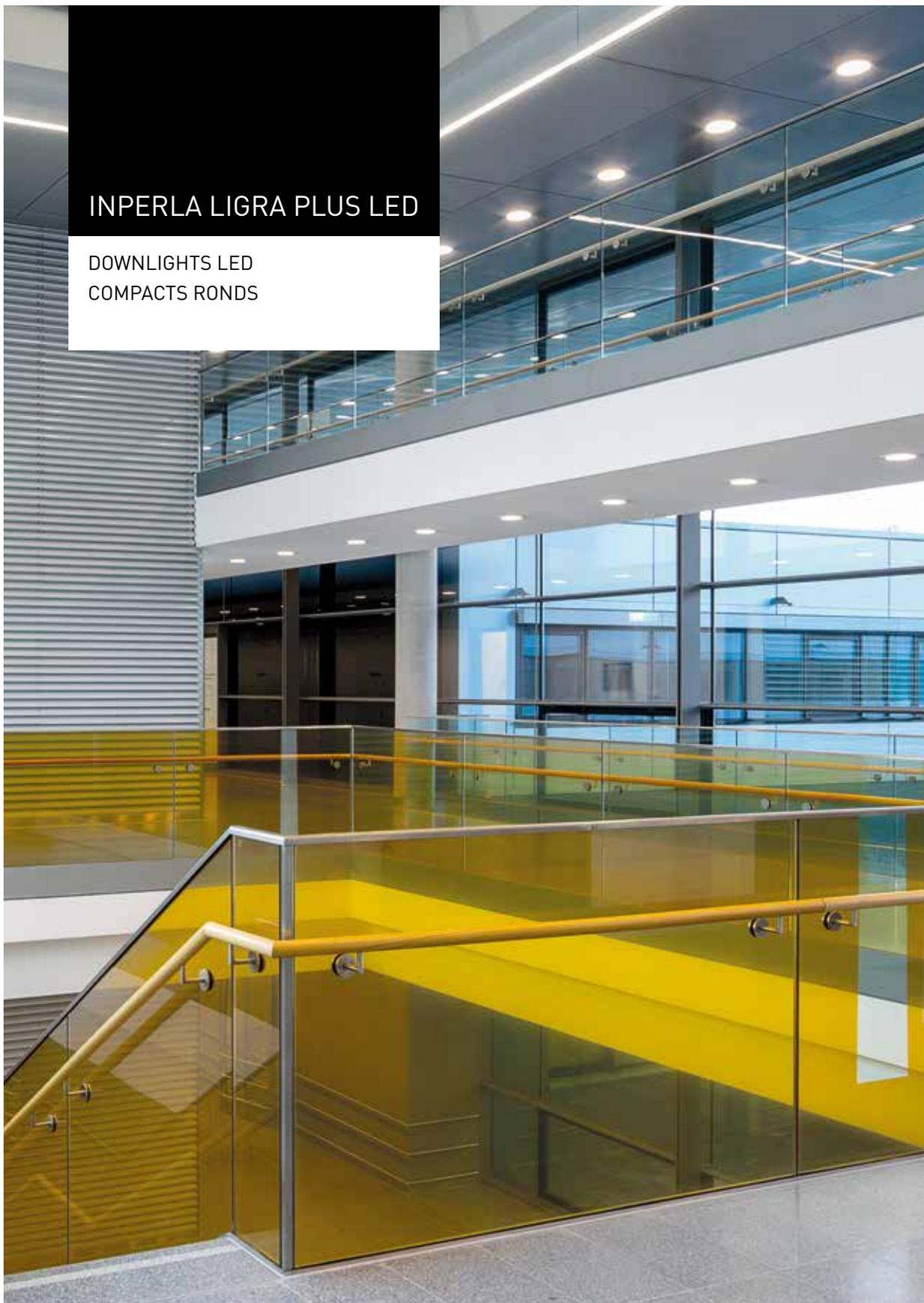
## Boîtier à sceller dans le béton



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
AthenikL C05 BE	60 678 00	Boîtier à sceller dans le béton	2,6

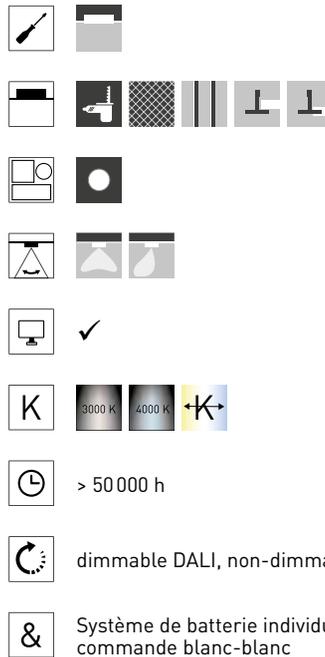
## INPERLA LIGRA PLUS LED

DOWNLIGHTS LED  
COMPACTS RONDS



## UNE LUMIÈRE D'UN NOUVEAU GENRE

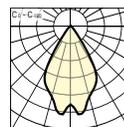
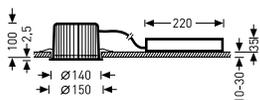
- Grâce au repiquage secteur de luminaire à luminaire, la rénovation n'avait jamais été aussi simple. Montage dans des découpes trop grandes de plafond existantes, à l'aide de caches spéciaux.
- Divers faisceaux, flux lumineux et design produit font d'Inperla Ligra Plus LED une solution d'éclairage idéale.
- Une optique à répartition extensive, des luminosités réduites et un anti-éblouissement élevé garantissent une sensation de lumière agréable et le plus grand confort visuel.



Collerettes d'adaptation  
pour des ouvertures  
de plafond plus grandes



## Downlights compacts ronds LED, avec réflecteur à facettes (BR)



Découpe dans le plafond Ø 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

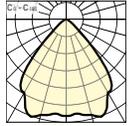
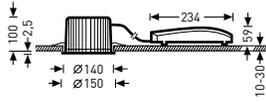
IP20 ...BR19...

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Blanc, LED							
• InperlaLP C05 BR19 1000-830...01	63 553...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 BR19 1000-840...01	63 554...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 BR19 1800-830...01	63 569...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 BR19 1800-840...01	63 570...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 BR22 1000-830...01	63 549...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 BR22 1000-840...01	63 550...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 BR22 1800-830...01	63 565...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 BR22 1800-840...01	63 566...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 BR22 2700-830...01	63 597...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 BR22 2700-840...01	63 598...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 BR25 2700-830...01	63 594...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 BR25 2700-840...01	63 593...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,5
Gris argent, LED							
InperlaLP C05 BR19 1000-830...03	63 551...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 BR19 1000-840...03	63 552...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 BR19 1800-830...03	63 567...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 BR19 1800-840...03	63 568...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 BR22 1000-830...03	63 547...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 BR22 1000-840...03	63 548...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 BR22 1800-830...03	63 563...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 BR22 1800-840...03	63 564...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 BR22 2700-830...03	63 595...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 BR22 2700-840...03	63 596...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 BR25 2700-830...03	63 591...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 BR25 2700-840...03	63 592...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,5

• IK02/0,2 J 650 °C

# INPERLA LIGRA PLUS LED

Downlights compacts ronds Active LED, avec réflecteur grand brillant (HR) pour un éclairage à température de couleur variable

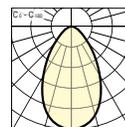
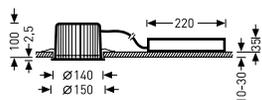


Découpe dans le plafond Ø 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	=kg
Blanc, LED, pour un éclairage à température de couleur variable						
• InperlaLP Act C05 HR22 927-957...01	63 607...	...51	900 lm	A++/A+/A	17	1,9
• IK02/0,2 J 650 °C						

## Downlights compacts ronds LED, avec réflecteur grand brillant (HR)

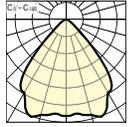
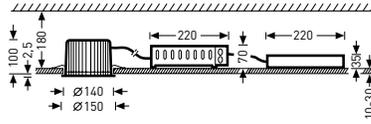


Découpe dans le plafond Ø 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Blanc, LED							
• InperlaLP C05 HR19 1000-830...01	63 561...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 HR19 1000-840...01	63 562...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 HR19 1800-830...01	63 577...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 HR19 1800-840...01	63 578...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 HR22 1000-830...01	63 557...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 HR22 1000-840...01	63 558...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 HR22 1800-830...01	63 573...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 HR22 1800-840...01	63 574...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 HR22 2700-830...01	63 605...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 HR22 2700-840...01	63 606...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 HR25 2700-830...01	63 602...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 HR25 2700-840...01	63 601...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,5
Gris argent, LED							
InperlaLP C05 HR19 1000-830...03	63 559...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 HR19 1000-840...03	63 560...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 HR19 1800-830...03	63 575...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 HR19 1800-840...03	63 576...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 HR22 1000-830...03	63 555...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 HR22 1000-840...03	63 556...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	9	1,5
InperlaLP C05 HR22 1800-830...03	63 571...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 HR22 1800-840...03	63 572...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 HR22 2700-830...03	63 603...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 HR22 2700-840...03	63 604...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 HR25 2700-830...03	63 599...	...51	...40	2600 lm	A++/A+/A	25	1,5
InperlaLP C05 HR25 2700-840...03	63 600...	...51	...40	2700 lm	A++/A+/A	25	1,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Downlights compacts ronds LED, avec réflecteur grand brillant (HR)



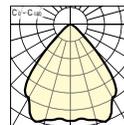
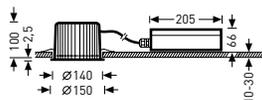
Découpe dans le plafond Ø 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Blanc, LED							
• InperlaLP C05 HR22 1800-830...EB3 01	63 590...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	2,8
InperlaLP C05 HR22 1800-840...EB3 01	63 589...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	16	2,8
Gris argent, LED							
InperlaLP C05 HR22 1800-830...EB3 03	63 587...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	2,8
InperlaLP C05 HR22 1800-840...EB3 03	63 588...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	16	2,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Downlights compacts ronds LED, avec réflecteur grand brillant (HR) à indice de protection élevé en relation avec verre fermé



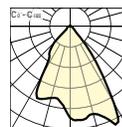
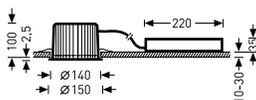
Découpe dans le plafond Ø 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Blanc, LED							
• InperlaLP C05 HR22 IP 1800-830...01	63 581...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	2,0
InperlaLP C05 HR22 IP 1800-840...01	63 582...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	2,0
Gris argent, LED							
InperlaLP C05 HR22 IP 1800-830...03	63 579...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	16	2,0
InperlaLP C05 HR22 IP 1800-840...03	63 580...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	16	2,0

• IK02/0,2 J 650 °C

## Downlights compacts ronds LED, avec réflecteur satiné (MR) à répartition asymétrique



Découpe dans le plafond Ø 140 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Blanc, LED							
• InperlaLP C05 WW-MR 1800-830...01	63 585...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 WW-MR 1800-840...01	63 586...	...51	...40	1 750 lm	A++/A+/A	16	1,5
Gris argent, LED							
InperlaLP C05 WW-MR 1800-830...03	63 583...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	16	1,5
InperlaLP C05 WW-MR 1800-840...03	63 584...	...51	...40	1 750 lm	A++/A+/A	16	1,5

• IK02/0,2 J 650 °C

### Collerette décorative



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
InperlaL C05 RG-PC	60 200 00	Collerette décorative, bombée, en PC	0,1

### Recouvrement décoratif



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
InperlaL C05 RD-PC	60 199 00	Recouvrements décoratifs, confort d'éclairage amélioré par l'éclairment décoratif du plafond, en PC	0,1

## Recouvrements décoratifs (IP54) en verre



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
InperlaL C05 DA 01	60 195 00	Recouvrement décoratif en verre Float clair, inséré dans une collerette décorative moulée sous pression, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous	0,3
InperlaL C05 DA 03	60 196 00	Recouvrement décoratif en verre Float clair, inséré dans une collerette décorative moulée sous pression, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous	0,3
InperlaL C05 DA-M 01	60 197 00	Recouvrement décoratif en verre satiné, inséré dans une collerette décorative moulée sous pression, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous	0,3
InperlaL C05 DA-M 03	60 198 00	Recouvrement décoratif en verre satiné, inséré dans une collerette décorative moulée sous pression, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous	0,3

## Cylindre décoratif



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
InperlaL C05 ZN-PC	60 201 00	Cylindre décoratif, bas, en PC	0,1

## Accessoires d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
InperlaL C05 MP 300	60 600 00	Pour l'encastrement de downlights dans les plafonds à lames, en tôle d'acier, galvanisé Sendzimir, laqué par poudre, blanc analogue à RAL 9016	2,8
InperlaL C05 MP 600	60 604 00	Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires, module 600, et dans des plafonds fermés à faible capacité portante	2,4
InperlaL C05 MP 625	60 602 00	Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires, module 625, et dans des plafonds fermés à faible capacité portante	2,5

## Boîtier à sceller dans le béton



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
InperlaL C05 BE	60 677 00	Boîtier à sceller dans le béton	2,6

## Collerettes d'adaptation



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
InperlaL C05 SP 160	60 679 00	Collerette d'adaptation InperlaL Ø 150-160 mm	0,1
InperlaL C05 SP 220	60 680 00	Collerette d'adaptation InperlaL Ø 170-220 mm	0,8
InperlaL C05 SP 260	60 681 00	Collerette d'adaptation InperlaL Ø 230-260 mm	1,2

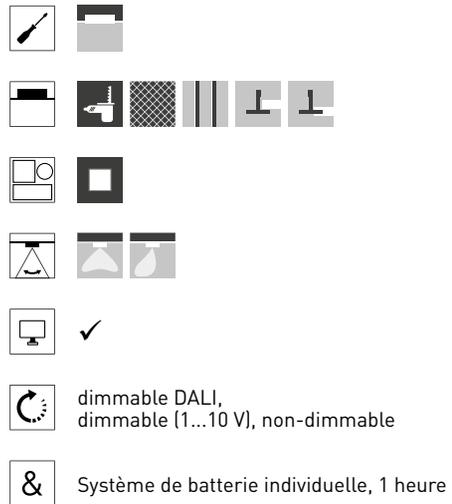
ATHENIK

DOWNLIGHTS CARRÉS

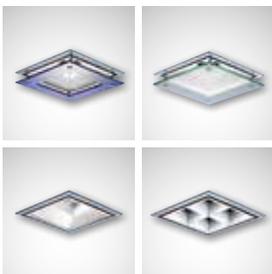


## UN COMPAGNON AGRÉABLE

- Un design clair et carré combiné à une structure satinée, s'intègre parfaitement à l'architecture de toutes pièces.
- Anti-éblouissement pour postes de travail informatisés, conforme aux normes.
- Montage sans outil, gain de temps grâce au système de fixation éprouvé.



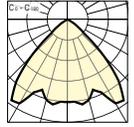
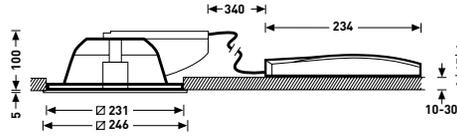
### Variété d'accessoires



### Recouvrement pour IP54 (par le dessous)



## Downlights de petit format C1, avec réflecteur grand brillant (HR)



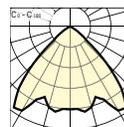
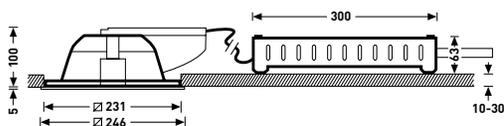
Découpe dans le plafond 231 x 231 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
• Athenik C1 HR 1TCD13...01	44 823...	-	-	...04	1 x TC-DEL 13	A	1,6
Athenik C1 HR 1TCT18...01	44 824...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Athenik C1 HR 1TCT26/32...01	52 222...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Athenik C1 HR 2TCD13...01	44 826...	-	-	...04	2 x TC-DEL 13	A	1,6
Athenik C1 HR 2TCT18...01	44 827...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Athenik C1 HR 2TCT26/32...01	52 225...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Gris argent							
Athenik C1 HR 1TCD13...03	44 835...	-	-	...04	1 x TC-DEL 13	A	1,6
Athenik C1 HR 1TCT18...03	44 836...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Athenik C1 HR 1TCT26/32...03	52 223...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Athenik C1 HR 2TCD13...03	44 838...	-	-	...04	2 x TC-DEL 13	A	1,6
Athenik C1 HR 2TCT18...03	44 839...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Athenik C1 HR 2TCT26/32...03	52 226...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de petit format C1, avec réflecteur grand brillant (HR) et module d'éclairage de secours



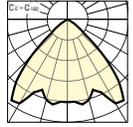
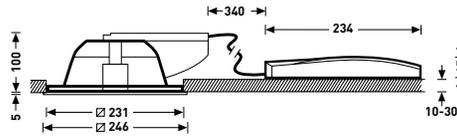
Découpe dans le plafond 231 x 231 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Blanc					
• Athenik C1 HR 1TCD13...EB1h 01	47 512...	...04	1 x TC-DEL 13	A	2,8
Athenik C1 HR 1TCT18...EB1h 01	47 515...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,8
Athenik C1 HR 1TCT26...EB1h 01	47 518...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,8
Gris argent					
Athenik C1 HR 1TCD13...EB1h 03	47 513...	...04	1 x TC-DEL 13	A	2,8
Athenik C1 HR 1TCT18...EB1h 03	47 516...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,8
Athenik C1 HR 1TCT26...EB1h 03	47 519...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,8

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de petit format C1, avec réflecteur satiné (MR)



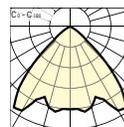
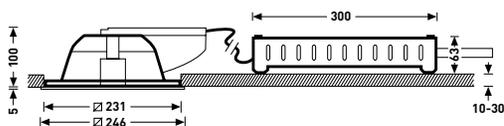
Découpe dans le plafond 231 x 231 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
Athenik C1 MR 1TCD13...01	44 829...	-	-	...04	1 x TC-DEL 13	A	1,6
Athenik C1 MR 1TCT18...01	44 830...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Athenik C1 MR 1TCT26/32...01	52 228...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Athenik C1 MR 2TCD13...01	44 832...	-	-	...04	2 x TC-DEL 13	A	1,6
Athenik C1 MR 2TCT18...01	44 833...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Athenik C1 MR 2TCT26/32...01	52 231...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Gris argent							
Athenik C1 MR 1TCD13...03	44 841...	-	-	...04	1 x TC-DEL 13	A	1,6
Athenik C1 MR 1TCT18...03	44 842...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Athenik C1 MR 1TCT26/32...03	52 229...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Athenik C1 MR 2TCD13...03	44 844...	-	-	...04	2 x TC-DEL 13	A	1,6
Athenik C1 MR 2TCT18...03	44 845...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Athenik C1 MR 2TCT26/32...03	52 232...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de petit format C1, avec réflecteur satiné (MR) et module d'éclairage de secours



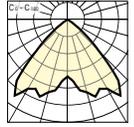
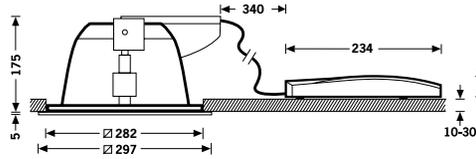
Découpe dans le plafond 231 x 231 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Blanc					
• Athenik C1 MR 1TCD13...EB1h 01	47 521...	...04	1 x TC-DEL 13	A	2,8
Athenik C1 MR 1TCT18...EB1h 01	47 524...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,8
Athenik C1 MR 1TCT26...EB1h 01	47 527...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,8
Gris argent					
Athenik C1 MR 1TCD13...EB1h 03	47 522...	...04	1 x TC-DEL 13	A	2,8
Athenik C1 MR 1TCT18...EB1h 03	47 525...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,8
Athenik C1 MR 1TCT26...EB1h 03	47 528...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,8

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de grand format C2, avec réflecteur grand brillant (HR)



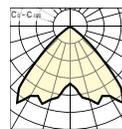
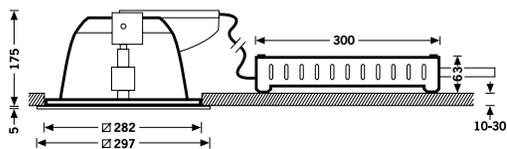
Découpe dans le plafond 282 x 282 mm, profondeur d'encastrement 175 mm



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
Athenik C2 HR 1TCT18...01	44 860...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Athenik C2 HR 1TCT26/32/42...01	52 234...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	2,0
Athenik C2 HR 2TCT18...01	44 866...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Athenik C2 HR 2TCT26/32/42...01	52 237...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,0
Gris argent							
Athenik C2 HR 1TCT18...03	44 882...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Athenik C2 HR 1TCT26/32/42...03	52 235...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	2,0
Athenik C2 HR 2TCT18...03	44 888...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Athenik C2 HR 2TCT26/32/42...03	52 238...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,0

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de grand format C2, avec réflecteur grand brillant (HR) et module d'éclairage de secours



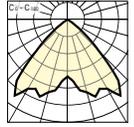
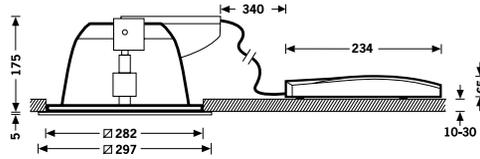
Découpe dans le plafond 282 x 282 mm, profondeur d'encastrement 175 mm



Désignation	TOC	...E	☀	EEC	=kg
Blanc					
• Athenik C2 HR 1TCT18...EB1h 01	47 530...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	3,0
Athenik C2 HR 1TCT26...EB1h 01	47 533...	...04	1 x TC-TEL 26	A	3,0
Gris argent					
Athenik C2 HR 1TCT18...EB1h 03	47 531...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	3,0
Athenik C2 HR 1TCT26...EB1h 03	47 534...	...04	1 x TC-TEL 26	A	3,2

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de grand format C2, avec réflecteur satiné (MR)



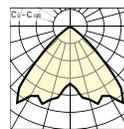
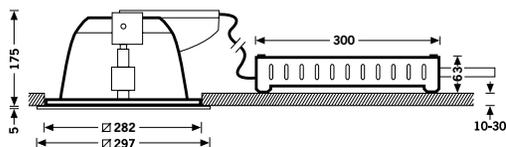
Découpe dans le plafond 282 x 282 mm, profondeur d'encastrement 175 mm



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
• Athenik C2 MR 1TCT18...01	44 871...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Athenik C2 MR 1TCT26/32/42...01	52 240...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	2,0
Athenik C2 MR 2TCT18...01	44 877...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Athenik C2 MR 2TCT26/32/42...01	52 243...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,0
Gris argent							
Athenik C2 MR 1TCT18...03	44 893...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Athenik C2 MR 1TCT26/32/42...03	52 241...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	2,0
Athenik C2 MR 2TCT18...03	44 901...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Athenik C2 MR 2TCT26/32/42...03	52 244...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,0

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de grand format C2, avec réflecteur satiné (MR) et module d'éclairage de secours



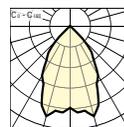
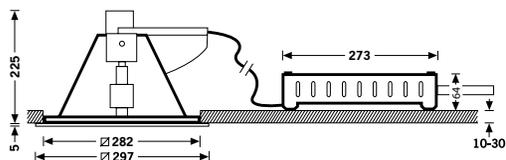
Découpe dans le plafond 282 x 282 mm, profondeur d'encastrement 175 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Blanc					
• Athenik C2 MR 1TCT18...EB1h 01	47 536...	...04		A/B	3,2
Athenik C2 MR 1TCT26...EB1h 01	47 539...	...04		A	3,2
Gris argent					
Athenik C2 MR 1TCT18...EB1h 03	47 537...	...04		A/B	3,2
Athenik C2 MR 1TCT26...EB1h 03	47 540...	...04		A	3,2

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de grand format C2, avec réflecteur satiné (MR), pour lampe haute pression



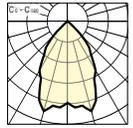
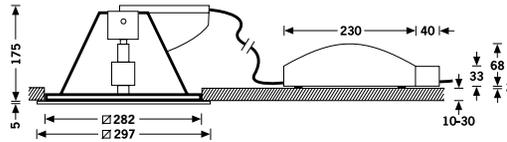
Découpe dans le plafond 282 x 282 mm, profondeur d'encastrement 225 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Blanc					
• Athenik C2 MR 1HIT150...01	46 795...	...04		A+	3,5
Gris argent					
Athenik C2 MR 1HIT150...03	46 796...	...04		A+	3,5

• IK03/0,35 J 850 °C

## Downlights de grand format C2 avec réflecteur satiné (MR), pour lampe haute pression



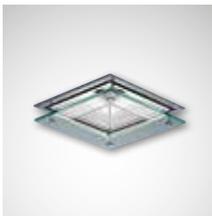
Découpe dans le plafond 282 x 282 mm, profondeur d'encastrement 175 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
Blanc					
• Athenik C2 MR 1HIT70...01	44 876...	...04	1 x HIT 70	A+/A	2,1
Gris argent					
Athenik C2 MR 1HIT70...03	44 899...	...04	1 x HIT 70	A+/A	2,1

• IK03/0,35 J 850 °C

### Collerettes décoratives



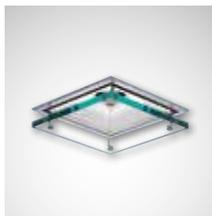
Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Athenik C1 DR	44 792 00	Collerette décorative en verre clair, 8 mm d'épaisseur	0,8
Athenik C1 DR-BL	44 808 00	Collerette décorative en verre teinté bleu, 5 mm d'épaisseur	0,5
Athenik C1 DR-M	44 809 00	Collerette décorative en verre satiné, 8 mm d'épaisseur	0,8
Athenik C2 DR	44 801 00	Collerettes décoratives en verre clair, 10 mm d'épaisseur	1,2
Athenik C2 DR-BL	44 816 00	Collerette décorative en verre teinté bleu, 5 mm d'épaisseur	1,2
Athenik C2 DR-M	44 817 00	Anneau décoratif, en verre satiné, épaisseur 10 mm	1,5

## Recouvrements décoratifs



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>Athenik C1 DA 01</b>	44 789 00	Verre décoratif transparent, intégré dans la collerette décorative, pour indice de protection IP54 par le dessous, blanc	1,0
<b>Athenik C1 DA 03</b>	44 790 00	Verre décoratif transparent, intégré dans la collerette décorative, pour indice de protection IP54 par le dessous, gris argent	1,0
<b>Athenik C1 DA-M 01</b>	44 800 00	Verre décoratif satiné, intégré dans la collerette décorative, pour indice de protection IP54 par le dessous, blanc	1,0
<b>Athenik C1 DA-M 03</b>	44 791 00	Verre décoratif satiné, intégré dans la collerette décorative, pour indice de protection IP54 par le dessous, gris argent	1,0
<b>Athenik C2 DA 01</b>	45 293 00	Verre décoratif transparent, intégré dans la collerette décorative, pour indice de protection IP54 par le dessous, blanc	1,4
<b>Athenik C2 DA 03</b>	44 799 00	Verre décoratif transparent, intégré dans la collerette décorative, pour indice de protection IP54 par le dessous, gris argent	1,4
<b>Athenik C2 DA-M 01</b>	45 780 00	Verre décoratif satiné, intégré dans la collerette décorative, pour indice de protection IP54 par le dessous, blanc	1,4
<b>Athenik C2 DA-M 03</b>	44 802 00	Verre décoratif satiné, intégré dans la collerette décorative, pour indice de protection IP54 par le dessous, gris argent	1,4

## Verres décoratifs



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Athenik C1 DS-8</b>	44 812 00	Verre décoratif transparent, épaisseur 8 mm	1,2
<b>Athenik C1 DS-M</b>	44 813 00	Verre décoratif satiné, épaisseur 8 mm	1,6
<b>Athenik C1 DS-MC</b>	45 778 00	Verre décoratif en design Master-Carree, épaisseur 8 mm	1,2
<b>Athenik C1 DS-SC</b>	44 814 00	Verre décoratif en design échiquier, épaisseur 8 mm	1,2
<b>Athenik C1 DS-SQ</b>	44 815 00	Verre décoratif partiellement satiné, épaisseur 8 mm	1,2
<b>Athenik C2 DS-10</b>	44 819 00	Verre décoratif transparent, épaisseur 10 mm	2,1
<b>Athenik C2 DS-M</b>	44 821 00	Verre décoratif satiné, épaisseur 10 mm	2,5
<b>Athenik C2 DS-MC</b>	45 781 00	Verre décoratif en design Master-Carree, épaisseur 10 mm	2,1
<b>Athenik C2 DS-SC</b>	45 782 00	Verre décoratif en design échiquier, épaisseur 10 mm	2,1
<b>Athenik C2 DS-SQ</b>	44 822 00	Verre décoratif partiellement satiné, épaisseur 10 mm	2,1

## Optiques en croix



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Athenik C1 RA-HR</b>	45 246 00	Optique en croix en aluminium à pouvoir réflecteur renforcé, grand brillant	0,1
<b>Athenik C1 RA-MR</b>	45 779 00	Optique en croix en aluminium à pouvoir réflecteur renforcé, satinée	0,1
<b>Athenik C2 RA-HR</b>	45 247 00	Optique en croix en aluminium à pouvoir réflecteur renforcé, grand brillant	0,1
<b>Athenik C2 RA-MR</b>	45 245 00	Optique en croix en aluminium à pouvoir réflecteur renforcé, satinée	0,1

<sup>1)</sup> Pas en relation avec Athenik---HIT--- et ---SDW-TG--- (version pour lampes haute pression)

## Optiques asymétrique

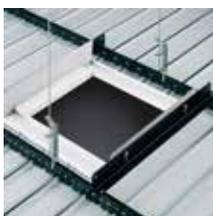


Désignation <sup>1) 2)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
Athenik C1 WW-HR	46 782 00	Optique asymétrique pour l'équipement complémentaire des réflecteurs Athenik, grand brillant	0,1
Athenik C1 WW-MR	46 783 00	Optique asymétrique pour l'équipement complémentaire des réflecteurs Athenik, satinée	0,1
Athenik C2 WW-HR	46 784 00	Optique asymétrique pour l'équipement complémentaire des réflecteurs Athenik, grand brillant	0,1
Athenik C2 WW-MR	46 785 00	Optique asymétrique pour l'équipement complémentaire des réflecteurs Athenik, satinée	0,1

<sup>1)</sup> Ne s'adapte qu'aux versions mono

<sup>2)</sup> Pas en relation avec Athenik--HIT-- et --SDW-TG-- (version pour lampes haute pression)

## Cassettes d'encastrement



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Athenik C1 MP 300	44 795 00	Cassette d'encastrement pour plafonds à lames, module 100	1,8
Athenik C2 MP 400	44 805 00	Cassette d'encastrement pour plafonds à lames, module 100	2,3

## Boîtiers à sceller dans le béton



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Athenik C1 BE	44 788 00	Boîtier à sceller dans le béton, pour Athenik C1	2,8
Athenik C2 BE H=175	44 798 00	Boîtier à sceller dans le béton, pour Athenik C2	5,0
Athenik C2 BE H=225	46 819 00	Boîtier à sceller dans le béton, pour --HIT150--	6,1

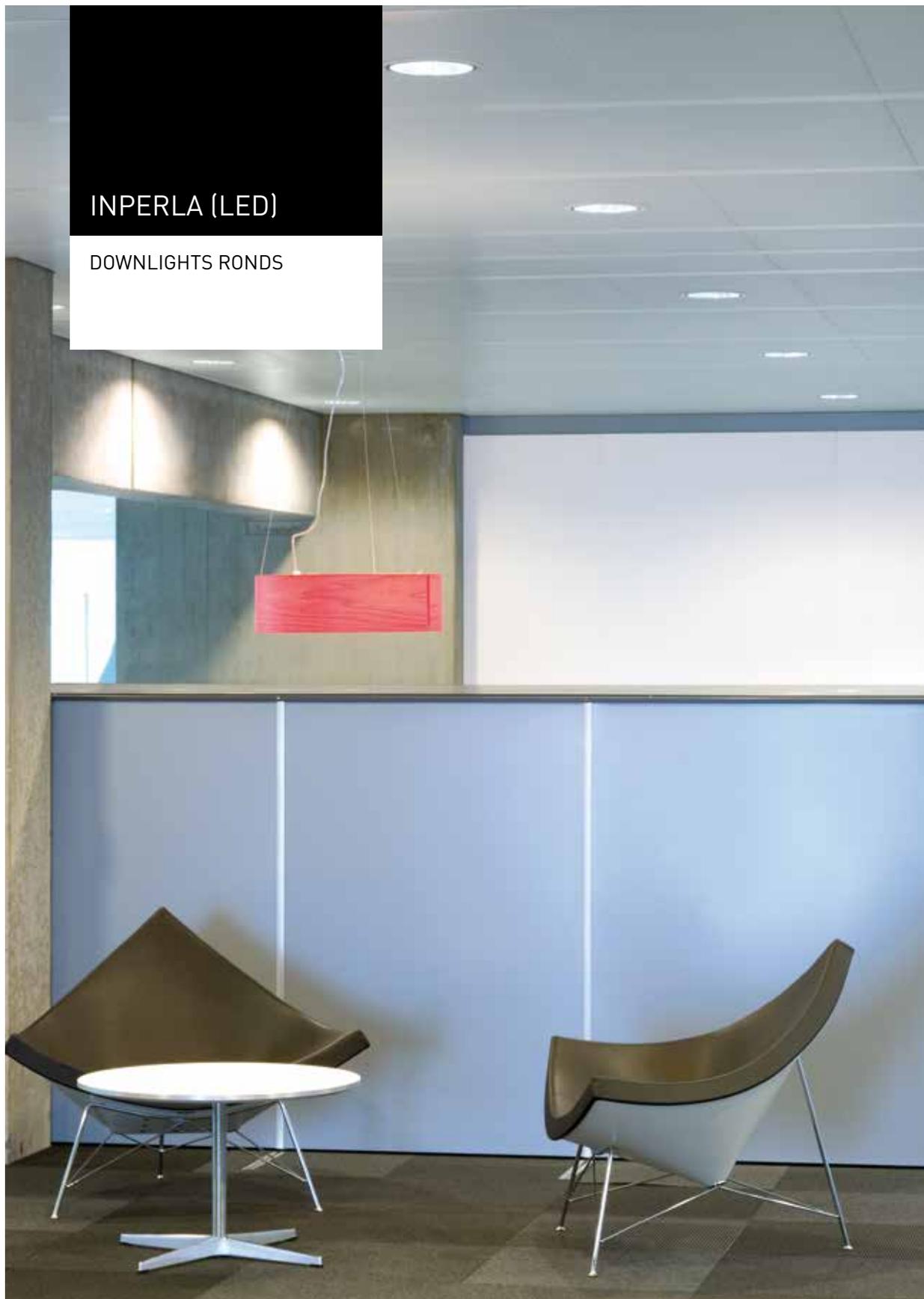
## Plaques de montage



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Athenik C1 MP 600	44 796 00	Plaque de montage pour renforcer les dalles de plafond, module 600	2,0
Athenik C1 MP 625	44 797 00	Plaque de montage pour renforcer les dalles de plafond, module 625	2,1
Athenik C2 MP 600	44 806 00	Plaque de montage pour renforcer les dalles de plafond, module 600	2,5
Athenik C2 MP 625	44 807 00	Plaque de montage pour renforcer les dalles de plafond, module 625	3,8

INPERLA (LED)

DOWNLIGHTS RONDS



## UN INVESTISSEMENT POUR UN AVENIR SANS SOUCIS

- Les nombreux accessoires d'Inperla lui permettent de s'intégrer à presque tout type d'architecture.
- Grâce à son réflecteur amovible, Inperla peut déjà s'utiliser pendant la phase de construction.
- Installation sans outil.



	
	
	
	
	✓
	 
	> 50 000 h
	dimnable DALI, dimnable (1...10 V), non-dimnable
	Système de batterie individuelle, 3 heures, relais inverseur pour circuits d'alimentation électrique de secours

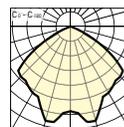
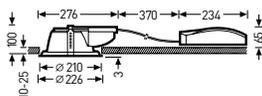
Variété des accessoires



Recouvrement pour IP54  
(par le dessous)



## Downlights de petit format C2, avec réflecteur à facettes (BR)



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

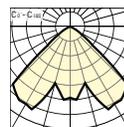
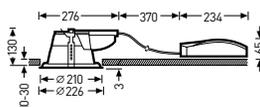


Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
• Inperla C2 BR 1TCT13...01	51 894...	-	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 BR 1TCT18...01	51 897...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 BR 1TCT26/32...01	51 902...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,4
Inperla C2 BR 2TCT13...01	51 903...	-	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 BR 2TCT18...01	51 906...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 BR 2TCT26/32...01 <sup>1)</sup>	51 911...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Gris argent							
Inperla C2 BR 1TCT13...03	51 780...	-	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 BR 1TCT18...03	51 783...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 BR 1TCT26/32...03	51 786...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,4
Inperla C2 BR 2TCT13...03	51 792...	-	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 BR 2TCT18...03	51 795...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 BR 2TCT26/32...03 <sup>1)</sup>	51 798...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6

<sup>1)</sup> Inperla C2 à une puissance ≥ 2 x 26 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur à facettes (BR), compatible avec les écrans informatiques (CAT2)



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 130 mm

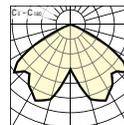
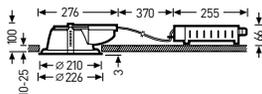


Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
Blanc							
• Inperla C2 BR-CAT2 1TCT18...01	51 912...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 BR-CAT2 1TCT26/32...01	51 913...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Inperla C2 BR-CAT2 2TCT18...01	51 914...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 BR-CAT2 2TCT26/32...01 <sup>1)</sup>	51 915...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Gris argent							
Inperla C2 BR-CAT2 1TCT18...03	51 804...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 BR-CAT2 1TCT26/32...03	51 805...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Inperla C2 BR-CAT2 2TCT18...03	51 807...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 BR-CAT2 2TCT26/32...03 <sup>1)</sup>	51 808...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6

<sup>1)</sup> Inperla C2... CAT2 à une puissance ≥ 2 x 32 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur à facettes (BR) avec système de batterie individuelle pour éclairage de secours



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

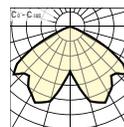
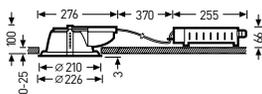


Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
Blanc					
• Inperla C2 BR 1TCT13...EB3h 01	51 895...	...04	1 x TC-TEL 13	A	3,0
Inperla C2 BR 1TCT18...EB3h 01	51 898...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,9
Inperla C2 BR 1TCT26...EB3h 01	51 900...	...04	1 x TC-TEL 26	A	3,0
Inperla C2 BR 2TCT13...EB3h 01	51 904...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,9
Inperla C2 BR 2TCT18...EB3h 01	51 907...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,9
Inperla C2 BR 2TCT26...EB3h 01 <sup>1)</sup>	51 909...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,9
Gris argent					
Inperla C2 BR 1TCT13...EB3h 03	51 781...	...04	1 x TC-TEL 13	A	3,0
Inperla C2 BR 1TCT18...EB3h 03	51 784...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,9
Inperla C2 BR 1TCT26...EB3h 03	51 787...	...04	1 x TC-TEL 26	A	3,0
Inperla C2 BR 2TCT13...EB3h 03	51 793...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,9
Inperla C2 BR 2TCT18...EB3h 03	51 796...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,9
Inperla C2 BR 2TCT26...EB3h 03 <sup>1)</sup>	51 799...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,9

<sup>1)</sup> Inperla C2 à une puissance ≥ 2 x 26 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur à facettes (BR) et dispositif de commutation pour éclairage de secours



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrément 100 mm

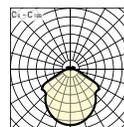
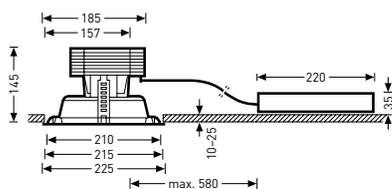


Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Blanc					
• Inperla C2 BR 1TCT13...UR 01	51 896...	...04	1 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 BR 1TCT18...UR 01	51 899...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 BR 1TCT26...UR 01	51 901...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,4
Inperla C2 BR 2TCT13...UR 01	51 905...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 BR 2TCT18...UR 01	51 908...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 BR 2TCT26...UR 01 <sup>1)</sup>	51 910...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,4
Gris argent					
Inperla C2 BR 1TCT13...UR 03	51 782...	...04	1 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 BR 1TCT18...UR 03	51 785...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 BR 1TCT26...UR 03	51 788...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,4
Inperla C2 BR 2TCT13...UR 03	51 794...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 BR 2TCT18...UR 03	51 797...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 BR 2TCT26...UR 03 <sup>1)</sup>	51 800...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,4

<sup>1)</sup>Inperla C2 à une puissance  $\geq 2 \times 26 \text{ W}$  ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights LED de petit format C2



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 170 mm

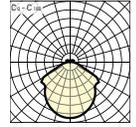
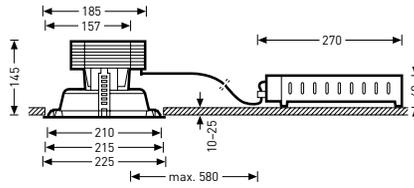


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Blanc							
• Inperla C2 G2 HR LED 1100-830...01	65 221...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	14	2,5
Inperla C2 G2 HR LED 1100-840...01	65 223...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	13	2,5
Inperla C2 G2 HR LED 2000-830...01	65 228...	...51	...40	1900 lm	A++/A+/A	24	2,5
Inperla C2 G2 HR LED 2000-840...01	65 226...	...51	...40	1900 lm	A++/A+/A	22	2,5
Gris argent							
Inperla C2 G2 HR LED 1100-830...03	65 222...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	14	2,5
Inperla C2 G2 HR LED 1100-840...03	65 224...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	13	2,5
Inperla C2 G2 HR LED 2000-830...03	65 227...	...51	...40	1900 lm	A++/A+/A	24	2,5
Inperla C2 G2 HR LED 2000-840...03	65 225...	...51	...40	1900 lm	A++/A+/A	22	2,5

• IK02/0,2 J 850 °C

# INPERLA (LED)

Downlights LED de petit format C2, avec réflecteur grand brillant (HR), avec système de batterie individuelle pour éclairage de secours



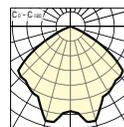
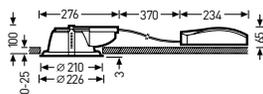
Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 170 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Blanc							
• Inperla C2 G2 HR LED 1100-830...EB3 01	65 231...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	14	4,2
Inperla C2 G2 HR LED 1100-840...EB3 01	65 229...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	13	4,2
Inperla C2 G2 HR LED 2000-830...EB3 01	65 233...	...51	...40	1 900 lm	A++/A+/A	24	4,2
Inperla C2 G2 HR LED 2000-840...EB3 01	65 232...	...51	...40	1 900 lm	A++/A+/A	22	4,2
Gris argent							
Inperla C2 G2 HR LED 1100-830...EB3 03	65 235...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	14	4,2
Inperla C2 G2 HR LED 1100-840...EB3 03	65 234...	...51	...40	1 000 lm	A++/A+/A	13	4,2
Inperla C2 G2 HR LED 2000-830...EB3 03	65 237...	...51	...40	1 900 lm	A++/A+/A	24	4,2
Inperla C2 G2 HR LED 2000-840...EB3 03	65 236...	...51	...40	1 900 lm	A++/A+/A	22	4,2

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur grand brillant (HR)



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

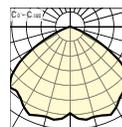
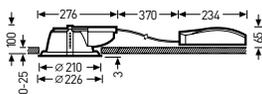


Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
Inperla C2 HR 1TCT13...01	51 916...	-	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 HR 1TCT18...01	51 919...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 HR 1TCT26/32...01	51 924...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Inperla C2 HR 2TCT13...01	51 925...	-	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 HR 2TCT18...01	51 928...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 HR 2TCT26/32...01 <sup>1)</sup>	51 933...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Gris argent							
Inperla C2 HR 1TCT13...03	51 810...	-	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 HR 1TCT18...03	51 813...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 HR 1TCT26/32...03	51 816...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Inperla C2 HR 2TCT13...03	51 822...	-	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 HR 2TCT18...03	51 825...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 HR 2TCT26/32...03 <sup>1)</sup>	51 828...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6

<sup>1)</sup> Inperla C2 à une puissance ≥ 2 x 26 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur grand brillant en aluminium plié à revêtement argenté (HR-Ag)



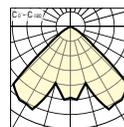
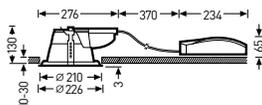
Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 100 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Inperla C2 HR-Ag 1TCT26/32...01	58 640...	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Gris argent						
Inperla C2 HR-Ag 1TCT26/32...03	58 641...	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur grand brillant (HR), compatible avec les écrans informatiques (CAT2)



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 130 mm

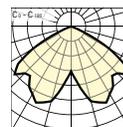
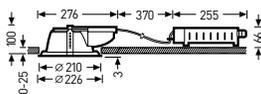


Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
• Inperla C2 HR-CAT2 1TCT18...01	51 934...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 HR-CAT2 1TCT26/32...01	51 935...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Inperla C2 HR-CAT2 2TCT18...01	51 936...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Inperla C2 HR-CAT2 2TCT26/32...01 <sup>1)</sup>	51 937...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Gris argent							
Inperla C2 HR-CAT2 1TCT18...03	51 834...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 HR-CAT2 1TCT26/32...03	51 835...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Inperla C2 HR-CAT2 2TCT18...03	51 837...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,6
Inperla C2 HR-CAT2 2TCT26/32...03 <sup>1)</sup>	51 838...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6

<sup>1)</sup> Inperla C2... CAT2 à une puissance ≥ 2 x 32 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur grand brillant (HR) et système de batterie individuelle pour éclairage de secours



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

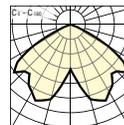
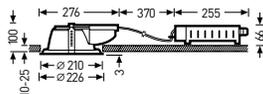


Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Blanc					
• Inperla C2 HR 1TCT13...EB3h 01	51 917...	...04	1 x TC-TEL 13	A	3,0
Inperla C2 HR 1TCT18...EB3h 01	51 920...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,9
Inperla C2 HR 1TCT26...EB3h 01	51 922...	...04	1 x TC-TEL 26	A	3,0
Inperla C2 HR 2TCT13...EB3h 01	51 926...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,9
Inperla C2 HR 2TCT18...EB3h 01	51 929...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,9
Inperla C2 HR 2TCT26...EB3h 01 <sup>1)</sup>	51 931...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,9
Gris argent					
Inperla C2 HR 1TCT13...EB3h 03	51 811...	...04	1 x TC-TEL 13	A	3,0
Inperla C2 HR 1TCT18...EB3h 03	51 814...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,9
Inperla C2 HR 1TCT26...EB3h 03	51 817...	...04	1 x TC-TEL 26	A	3,0
Inperla C2 HR 2TCT13...EB3h 03	51 823...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,9
Inperla C2 HR 2TCT18...EB3h 03	51 826...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,9
Inperla C2 HR 2TCT26...EB3h 03 <sup>1)</sup>	51 829...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,9

<sup>1)</sup>Inperla C2 à une puissance  $\geq 2 \times 26 \text{ W}$  ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur grand brillant (HR) et dispositif de commutation pour éclairage de secours



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

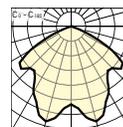
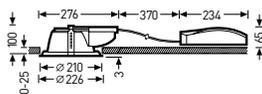


Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
Blanc					
• Inperla C2 HR 1TCT13...UR 01	51 918...	...04	1 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 HR 1TCT18...UR 01	51 921...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 HR 1TCT26...UR 01	51 923...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,4
Inperla C2 HR 2TCT13...UR 01	51 927...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 HR 2TCT18...UR 01	51 930...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 HR 2TCT26...UR 01 <sup>1)</sup>	51 932...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,4
Gris argent					
Inperla C2 HR 1TCT13...UR 03	51 812...	...04	1 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 HR 1TCT18...UR 03	51 815...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 HR 1TCT26...UR 03	51 818...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,4
Inperla C2 HR 2TCT13...UR 03	51 824...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 HR 2TCT18...UR 03	51 827...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 HR 2TCT26...UR 03 <sup>1)</sup>	51 830...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,4

<sup>1)</sup> Inperla C2 à une puissance ≥ 2 x 26 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur satiné (MR)



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

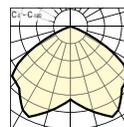
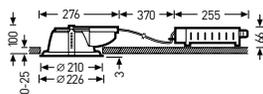


Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
Blanc							
• Inperla C2 MR 1TCT13...01	51 938...	-	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 MR 1TCT18...01	51 941...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 MR 1TCT26/32...01	51 946...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Inperla C2 MR 2TCT13...01	51 947...	-	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 MR 2TCT18...01	51 950...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 MR 2TCT26/32...01 <sup>1)</sup>	51 955...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6
Gris argent							
Inperla C2 MR 1TCT13...03	51 840...	-	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 MR 1TCT18...03	51 843...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 MR 1TCT26/32...03	51 846...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,5
Inperla C2 MR 2TCT13...03	51 852...	-	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	1,5
Inperla C2 MR 2TCT18...03	51 855...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,5
Inperla C2 MR 2TCT26/32...03 <sup>1)</sup>	51 858...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32	A	1,6

<sup>1)</sup>Inperla C2 à une puissance  $\geq 2 \times 26 \text{ W}$  ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur satiné (MR) avec système de batterie individuelle pour éclairage de secours



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrement 100 mm

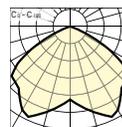
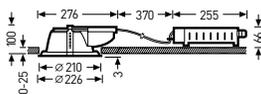


Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
Blanc					
<b>Inperla C2 MR 1TCT13...EB3h 01</b>	51 939...	... <b>04</b>	1 x TC-TEL 13	A	3,0
<b>Inperla C2 MR 1TCT18...EB3h 01</b>	51 942...	... <b>04</b>	1 x TC-TEL 18	A/B	2,9
<b>Inperla C2 MR 1TCT26...EB3h 01</b>	51 944...	... <b>04</b>	1 x TC-TEL 26	A	3,0
<b>Inperla C2 MR 2TCT13...EB3h 01</b>	51 948...	... <b>04</b>	2 x TC-TEL 13	A	2,9
<b>Inperla C2 MR 2TCT18...EB3h 01</b>	51 951...	... <b>04</b>	2 x TC-TEL 18	A/B	2,9
<b>Inperla C2 MR 2TCT26...EB3h 01<sup>1)</sup></b>	51 953...	... <b>04</b>	2 x TC-TEL 26	A	2,9
Gris argent					
<b>Inperla C2 MR 1TCT13...EB3h 03</b>	51 841...	... <b>04</b>	1 x TC-TEL 13	A	3,0
<b>Inperla C2 MR 1TCT18...EB3h 03</b>	51 844...	... <b>04</b>	1 x TC-TEL 18	A/B	2,9
<b>Inperla C2 MR 1TCT26...EB3h 03</b>	51 847...	... <b>04</b>	1 x TC-TEL 26	A	3,0
<b>Inperla C2 MR 2TCT13...EB3h 03</b>	51 853...	... <b>04</b>	2 x TC-TEL 13	A	2,9
<b>Inperla C2 MR 2TCT18...EB3h 03</b>	51 856...	... <b>04</b>	2 x TC-TEL 18	A/B	2,9
<b>Inperla C2 MR 2TCT26...EB3h 03<sup>1)</sup></b>	51 859...	... <b>04</b>	2 x TC-TEL 26	A	2,9

<sup>1)</sup>Inperla C2 à une puissance ≥ 2 x 26 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de petit format C2, avec réflecteur satiné (MR) et dispositif de commutation pour éclairage de secours



Découpe dans le plafond Ø 210 mm, profondeur d'encastrément 100 mm

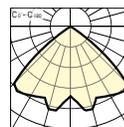
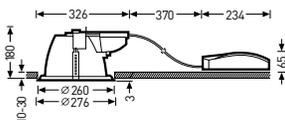


Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Blanc					
• Inperla C2 MR 1TCT13...UR 01	51 940...	...04	1 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 MR 1TCT18...UR 01	51 943...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 MR 1TCT26...UR 01	51 945...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,4
Inperla C2 MR 2TCT13...UR 01	51 949...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 MR 2TCT18...UR 01	51 952...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 MR 2TCT26...UR 01 <sup>1)</sup>	51 954...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,4
Gris argent					
Inperla C2 MR 1TCT13...UR 03	51 842...	...04	1 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 MR 1TCT18...UR 03	51 845...	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 MR 1TCT26...UR 03	51 848...	...04	1 x TC-TEL 26	A	2,4
Inperla C2 MR 2TCT13...UR 03	51 854...	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,4
Inperla C2 MR 2TCT18...UR 03	51 857...	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,4
Inperla C2 MR 2TCT26...UR 03 <sup>1)</sup>	51 860...	...04	2 x TC-TEL 26	A	2,4

<sup>1)</sup>Inperla C2 à une puissance  $\geq 2 \times 26 \text{ W}$  ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de grand format C3, avec réflecteur à facettes (BR)



Découpe dans le plafond Ø 260 mm, profondeur d'encastrement 180 mm

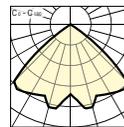
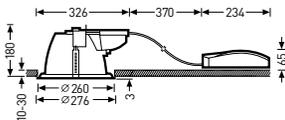


Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
• Inperla C3 BR 1TCT26/32/42...01	51 956...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	1,9
Inperla C3 BR 2TCT26/32/42...01	51 957...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,1
Gris argent							
Inperla C3 BR 1TCT26/32/42...03	51 864...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	1,9
Inperla C3 BR 2TCT26/32/42...03 <sup>1)</sup>	51 865...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,1

<sup>1)</sup>Inperla C3 à une puissance ≥ 2 x 32 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de grand format C3, avec réflecteur grand brillant (HR)



Découpe dans le plafond Ø 260 mm, profondeur d'encastrement 180 mm

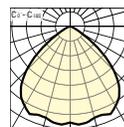
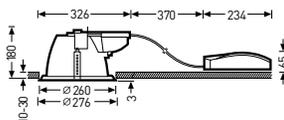


Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Blanc							
• Inperla C3 HR 1TCT26/32/42...01	51 958...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	1,9
Inperla C3 HR 2TCT26/32/42...01 <sup>1)</sup>	51 959...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,1
Gris argent							
Inperla C3 HR 1TCT26/32/42...03	51 866...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	1,9
Inperla C3 HR 2TCT26/32/42...03 <sup>1)</sup>	51 867...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,1

<sup>1)</sup>Inperla C3 à une puissance ≥ 2 x 32 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights de grand format C3, avec réflecteur satiné (MR)



Découpe dans le plafond Ø 260 mm, profondeur d'encastrement 180 mm



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
Blanc							
• Inperla C3 MR 1TCT26/32/42...01	51 960...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	1,9
Inperla C3 MR 2TCT26/32/42...01	51 961...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,1
Gris argent							
Inperla C3 MR 1TCT26/32/42...03	51 868...	...07	...05	...04	1 x TC-TEL 26/32/42	A	1,9
Inperla C3 MR 2TCT26/32/42...03 <sup>1)</sup>	51 869...	...07	...05	...04	2 x TC-TEL 26/32/42	A	2,1

<sup>1)</sup>Inperla C3 à une puissance ≥ 2 x 32 W ne peut être utilisé avec des lampes à amalgame

• IK02/0,2 J 850 °C

## Anneaux décoratifs en matière plastique, galbés



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 RG-PC	51 626 00	Anneau décoratif galbé, opale	0,3
Inperla C2 RG-PC blue	52 036 00	Anneau décoratif galbé,	0,3
Inperla C2 RG-PC green	52 038 00	Anneau décoratif galbé, vert	0,3
Inperla C2 RG-PC red	52 039 00	Anneau décoratif galbé, rouge	0,3
Inperla C2 RG-PC yellow	52 037 00	Anneau décoratif galbé, jaune	0,3

## Anneaux décoratifs en matière plastique



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 RI-PC 01	51 996 00	Anneau décoratif, opale, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC 03	52 016 00	Anneau décoratif, opale, collerette gris argent	0,6
Inperla C2 RI-PC blue 01	52 029 00	Anneau décoratif, bleu, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC blue 03	52 017 00	Anneau décoratif, bleu, collerette gris argent	0,6
Inperla C2 RI-PC green 01	52 031 00	Anneau décoratif, vert, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC green 03	52 034 00	Anneau décoratif, vert, collerette gris argent	0,6
Inperla C2 RI-PC red 01	52 032 00	Anneau décoratif, rouge, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC red 03	52 035 00	Anneau décoratif, rouge, collerette gris argent	0,6
Inperla C2 RI-PC yellow 01	52 030 00	Anneau décoratif, jaune, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC yellow 03	52 033 00	Anneau décoratif, jaune, collerette gris argent	0,6

## Collerettes décoratives, moulées sous pression



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 DD 01	51 994 00	Collerette décorative moulée sous pression, blanc	0,6
Inperla C2 DD 03	51 995 00	Collerette décorative moulée sous pression, gris argent	0,6
Inperla C3 DD 01	52 003 00	Collerette décorative moulée sous pression, blanc	0,9
Inperla C3 DD 03	52 004 00	Collerette décorative moulée sous pression, gris argent	0,8

## Anneaux décoratifs en verre Float



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 DR-M	51 978 00	Anneau décoratif en verre Float, satiné	1,3
Inperla C2 DR-TM	51 979 00	Anneau décoratif en verre Float, partiellement satiné	0,9
Inperla C3 DR-M	51 982 00	Anneau décoratif en verre Float, satiné	1,3
Inperla C3 DR-TM	51 983 00	Anneau décoratif en verre Float, partiellement satiné	1,3

## Recouvrements décoratifs



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 AG-PC 01	51 986 00	Recouvrement décoratif, bombé, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 AG-PC 03	52 005 00	Recouvrement décoratif, bombé, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 AZ-PC 01	52 006 00	Recouvrement décoratif, cylindrique, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 AZ-PC 03	51 987 00	Recouvrement décoratif, cylindrique, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7

## Recouvrements décoratifs en verre satiné



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 DA 01	51 988 00	Recouvrement décoratif, clair, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA 03	51 989 00	Recouvrement décoratif, clair, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA-M 01	51 990 00	Recouvrement décoratif, satiné, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA-M 03	51 991 00	Recouvrement décoratif, satiné, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA-TM 01	51 992 00	Recouvrement décoratif, partiellement satiné, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA-TM 03	51 993 00	Recouvrement décoratif, partiellement satiné, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous, uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C3 DA 01	51 997 00	Recouvrement décoratif, clair, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous	1,1
Inperla C3 DA 03	51 998 00	Recouvrement décoratif, clair, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous	1,1
Inperla C3 DA-M 01	51 999 00	Recouvrement décoratif, satiné, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous	1,1
Inperla C3 DA-M 03	52 000 00	Recouvrement décoratif, satiné, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous	1,1
Inperla C3 DA-TM 01	52 001 00	Recouvrement décoratif, partiellement satiné, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous	1,1
Inperla C3 DA-TM 03	52 002 00	Recouvrement décoratif, partiellement satiné, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous	1,1

## Disques décoratifs en verre Float



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 DS-M	51 980 00	Disque décoratif, satiné	1,1
Inperla C2 DS-TM	51 981 00	Disque décoratif, partiellement satiné	1,1
Inperla C3 DS-M	51 984 00	Disque décoratif, satiné	1,8
Inperla C3 DS-TM	51 985 00	Disque décoratif, partiellement satiné	1,8

## Éléments décoratifs en matière plastique, opales



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 RK-PC	52 018 00	Anneau conique décoratif	0,3
Inperla C2 ZH-PC	51 625 00	Cylindre décoratif, haut	0,3
Inperla C2 ZN-PC	51 624 00	Cylindre décoratif, bas	0,3

## Optiques en croix



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 RA-HR <sup>1)</sup>	52 014 00	Optique en croix, grand brillant	0,2
Inperla C2 RA-MR <sup>1)</sup>	52 015 00	Optique en croix, satinée	0,2
Inperla C3 RA-HR	52 025 00	Optique en croix, grand brillant	0,3
Inperla C3 RA-MR	52 026 00	Optique en croix, satinée	0,3

<sup>1)</sup> Ne pas utiliser avec Inperla C2...CAT2..., Inperla C2 HR-Ag..., Inperla C2...LED... et Inperla C2...LED...

## Optiques radiale



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C3 RAR-HR	53 098 00	Optique radiale, grand brillant	0,3

## Optiques asymétriques



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 WW-HR <sup>1) 2)</sup>	52 019 00	Optique asymétrique, grand brillant	0,1
Inperla C2 WW-MR <sup>1) 2)</sup>	52 020 00	Optique asymétrique, satinée	0,1
Inperla C3 WW-HR <sup>1)</sup>	52 027 00	Optique asymétrique, grand brillant	0,2
Inperla C3 WW-MR <sup>1)</sup>	52 028 00	Optique asymétrique, satinée	0,2

<sup>1)</sup> Ne s'adapte qu'aux versions mono

<sup>2)</sup> Ne pas utiliser avec Inperla C2...CAT2..., Inperla C2 HR-Ag... et Inperla C2...LED...

## Cadres d'encastrement pour plafonds à lames



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 MP 300	52 011 00	Cadre d'encastrement pour plafonds à lames, module 100	1,9
Inperla C3 MP 400	52 040 00	Cadre d'encastrement pour plafonds à lames, module 100	2,5

## Boîtier à sceller dans le béton en matière plastique



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 BEN	60 143 00	Boîtier à sceller dans le béton, en plastique, pour l'encastrement de downlights Inperla C2 avec boîte pour ballast	4,4

## Boîtiers à sceller dans le béton



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 BE CAT2	52 008 00	Boîtier à sceller dans le béton, pour réflecteurs CAT2 et Inperla LED	3,8
Inperla C3 BE	52 021 00	Boîtier à sceller dans le béton	4,3

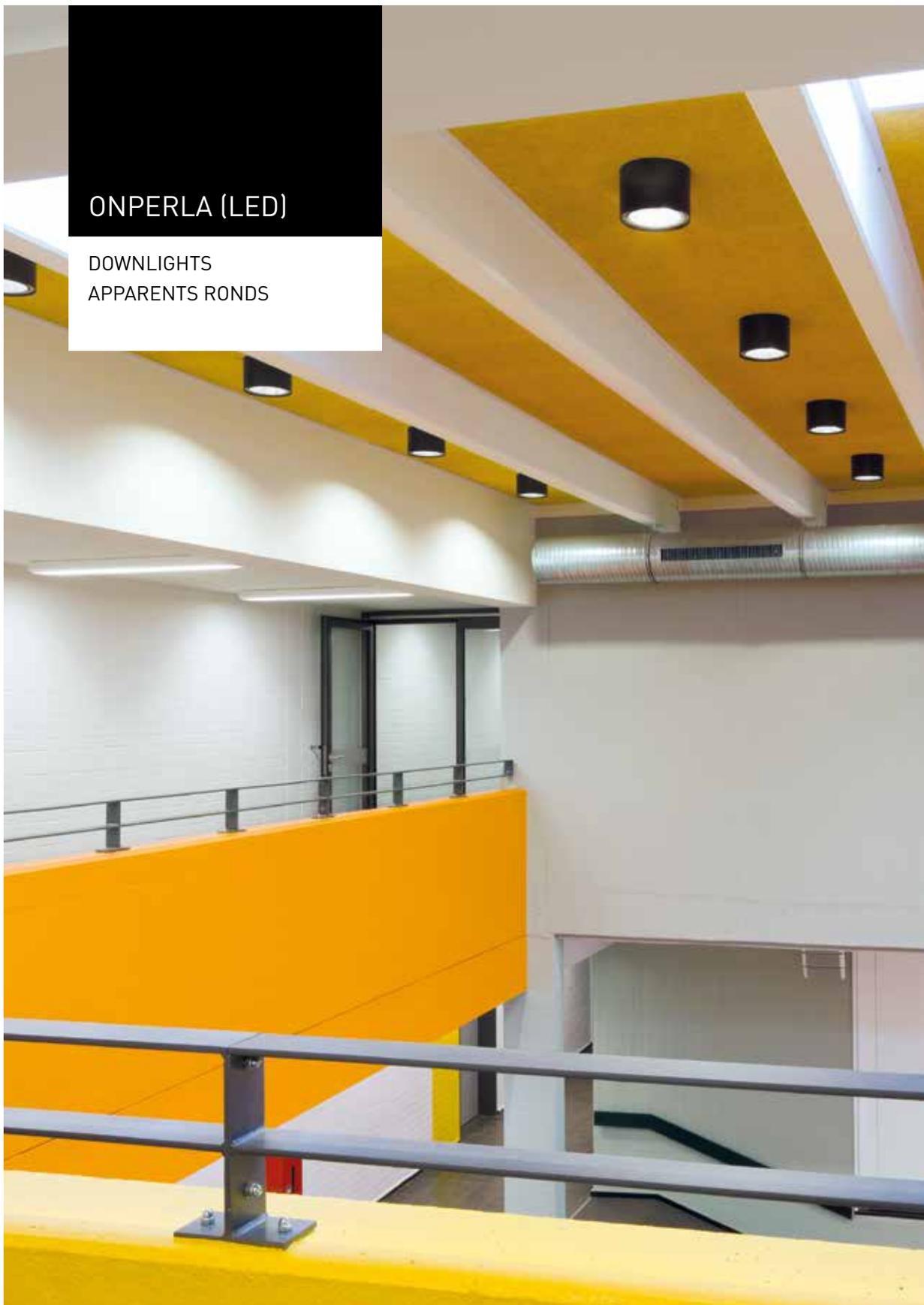
## Plaques de montage



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 MP 600	52 012 00	Plaque de montage pour renforcer les dalles de plafond, module 600	2,2
Inperla C2 MP 625	52 013 00	Plaque de montage pour renforcer les dalles de plafond, module 625	2,3
Inperla C3 MP 600	52 023 00	Plaque de montage pour renforcer les dalles de plafond, module 600	2,0
Inperla C3 MP 625	52 024 00	Plaque de montage pour renforcer les dalles de plafond, module 625	2,1

## ONPERLA (LED)

DOWNLIGHTS  
APPARENTS RONDS



## INTEMPOREL ET UNIQUE

- Grâce à son aspect sans joints et à son design clair, ce downlight est toujours actuel.
- Les accessoires décoratifs de conception modulaire (identiques à l'Inperla) garantissent une variété de mise en œuvre.
- L'efficacité élevée et la quasi-absence de coûts d'entretien doublent le potentiel d'économie pour la version LED.



Variété des accessoires



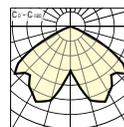
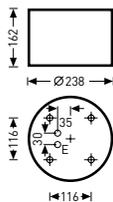
Design clair et intemporel



## Downlights pour montage en saillie, avec réflecteur à facettes (BR)



Onperla D2 BR...01 + Inperla C2 DD 01



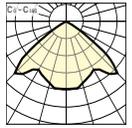
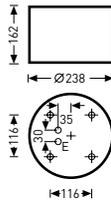
Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Onperla D2 BR 1TCT13...01	59 135...	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,9
Onperla D2 BR 1TCT18...01	59 136...	...07	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,9
Onperla D2 BR 1TCT26/32...01	59 137...	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,9
Onperla D2 BR 2TCT13...01	59 138...	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	1,9
Onperla D2 BR 2TCT18...01	59 139...	...07	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,9
Boîtier noir, anneau de fermeture gris argent						
Onperla D2 BR 1TCT13...I2	59 169...	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,9
Onperla D2 BR 1TCT18...I2	59 170...	...07	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,9
Onperla D2 BR 1TCT26/32...I2	59 171...	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,9
Onperla D2 BR 2TCT13...I2	59 172...	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	1,9
Onperla D2 BR 2TCT18...I2	59 173...	...07	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	1,9

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights pour montage en saillie, avec réflecteur grand brillant (HR)



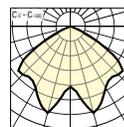
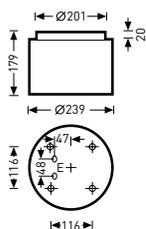
Onperla D2 HR...01 + Inperla C2 DD 01



Désignation	TOC	...ETDD	...ET	...EDD	...E		EEC	W	=kg
Blanc									
• Onperla D2 G2 HR LED 1100-830...01	65 240...	...51	...40	-	-	1 000 lm	A++/A+/A	13	3,0
Onperla D2 G2 HR LED 1100-840...01	65 238...	...51	...40	-	-	1 000 lm	A++/A+/A	13	3,0
Onperla D2 G2 HR LED 2000-830...01	65 244...	...51	...40	-	-	1 900 lm	A++/A+/A	24	3,0
Onperla D2 G2 HR LED 2000-840...01	65 242...	...51	...40	-	-	1 900 lm	A++/A+/A	22	3,0
Onperla D2 HR 1TCT13...01	59 141...	-	-	-	...04	1 x TC-TEL 13	A		1,9
Onperla D2 HR 1TCT18...01	59 142...	-	-	...07	...04	1 x TC-TEL 18	A/B		1,9
Onperla D2 HR 1TCT26/32...01	59 144...	-	-	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A		1,9
Onperla D2 HR 2TCT13...01	59 146...	-	-	-	...04	2 x TC-TEL 13	A		1,9
Onperla D2 HR 2TCT18...01	59 147...	-	-	...07	...04	2 x TC-TEL 18	A/B		1,9
Boîtier noir, anneau de fermeture gris argent									
Onperla D2 G2 HR LED 1100-830...I2	65 241...	...51	...40	-	-	1 000 lm	A++/A+/A	13	3,0
Onperla D2 G2 HR LED 1100-840...I2	65 239...	...51	...40	-	-	1 000 lm	A++/A+/A	13	3,0
Onperla D2 G2 HR LED 2000-830...I2	65 245...	...51	...40	-	-	1 900 lm	A++/A+/A	24	3,0
Onperla D2 G2 HR LED 2000-840...I2	65 243...	...51	...40	-	-	1 900 lm	A++/A+/A	22	3,0
Onperla D2 HR 1TCT13...I2	59 174...	-	-	-	...04	1 x TC-TEL 13	A		1,9
Onperla D2 HR 1TCT18...I2	59 175...	-	-	...07	...04	1 x TC-TEL 18	A/B		1,9
Onperla D2 HR 1TCT26/32...I2	59 177...	-	-	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A		1,9
Onperla D2 HR 2TCT13...I2	59 179...	-	-	-	...04	2 x TC-TEL 13	A		1,9
Onperla D2 HR 2TCT18...I2	59 180...	-	-	...07	...04	2 x TC-TEL 18	A/B		1,9

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights pour montage en saillie, avec recouvrement pour indices de protection élevés

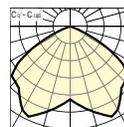
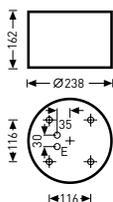


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Onperla D2 HR IP 1TCT18...01	59 150...	...07	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Onperla D2 HR IP 1TCT26/32...01	59 151...	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	2,0
Onperla D2 HR IP 2TCT18...01	59 305...	...07	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Boîtier noir, anneau de fermeture gris argent						
Onperla D2 HR IP 1TCT18...I2	59 182...	...07	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Onperla D2 HR IP 1TCT26/32...I2	59 183...	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	2,0
Onperla D2 HR IP 2TCT18...I2	59 184...	...07	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,0

<sup>1)</sup> En relation avec les recouvrements fermés IP54

• IK02/0,2 J 850 °C

## Downlights pour montage en saillie, avec réflecteur satiné (MR)



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Onperla D2 MR 1TCT13...01	59 307...	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,9
Onperla D2 MR 1TCT18...01	59 308...	...07	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,9
Onperla D2 MR 1TCT26/32...01	59 309...	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,9
Onperla D2 MR 2TCT13...01	59 310...	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,0
Onperla D2 MR 2TCT18...01	59 311...	...07	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,0
Boîtier noir, anneau de fermeture gris argent						
Onperla D2 MR 1TCT13...I2	59 185...	-	...04	1 x TC-TEL 13	A	1,9
Onperla D2 MR 1TCT18...I2	59 186...	...07	...04	1 x TC-TEL 18	A/B	1,9
Onperla D2 MR 1TCT26/32...I2	59 187...	...07	...04	1 x TC-TEL 26/32	A	1,9
Onperla D2 MR 2TCT13...I2	59 188...	-	...04	2 x TC-TEL 13	A	2,0
Onperla D2 MR 2TCT18...I2	59 189...	...07	...04	2 x TC-TEL 18	A/B	2,0

• IK02/0,2 J 850 °C

## Anneaux décoratifs en matière plastique, galbés



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 RG-PC	51 626 00	Anneau décoratif galbé, opale	0,3
Inperla C2 RG-PC blue	52 036 00	Anneau décoratif galbé, bleu	0,3
Inperla C2 RG-PC green	52 038 00	Anneau décoratif galbé, vert	0,3
Inperla C2 RG-PC red	52 039 00	Anneau décoratif galbé, rouge	0,3
Inperla C2 RG-PC yellow	52 037 00	Anneau décoratif galbé, jaune	0,3

### Anneaux décoratifs en matière plastique



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 RI-PC 01	51 996 00	Anneau décoratif, opale, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC 03	52 016 00	Anneau décoratif, opale, collerette gris argent	0,6
Inperla C2 RI-PC blue 01	52 029 00	Anneau décoratif, bleu, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC blue 03	52 017 00	Anneau décoratif, bleu, collerette gris argent	0,6
Inperla C2 RI-PC green 01	52 031 00	Anneau décoratif, vert, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC green 03	52 034 00	Anneau décoratif, vert, collerette gris argent	0,6
Inperla C2 RI-PC red 01	52 032 00	Anneau décoratif, rouge, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC red 03	52 035 00	Anneau décoratif, rouge, collerette gris argent	0,6
Inperla C2 RI-PC yellow 01	52 030 00	Anneau décoratif, jaune, collerette blanc	0,6
Inperla C2 RI-PC yellow 03	52 033 00	Anneau décoratif, jaune, collerette gris argent	0,6

### Collerettes décoratives, moulées sous pression



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 DD 01	51 994 00	Collerette décorative moulée sous pression, blanc	0,6
Inperla C2 DD 03	51 995 00	Collerette décorative moulée sous pression, gris argent	0,6

### Anneaux décoratifs en verre Float



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 DR-M	51 978 00	Anneau décoratif en verre Float, satiné	1,3
Inperla C2 DR-TM	51 979 00	Anneau décoratif en verre Float, partiellement satiné	0,9

### Recouvrements décoratifs



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Inperla C2 AG-PC 01	51 986 00	Recouvrement décoratif, bombé, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 AG-PC 03	52 005 00	Recouvrement décoratif, bombé, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 AZ-PC 01	52 006 00	Recouvrement décoratif, cylindrique, blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 AZ-PC 03	51 987 00	Recouvrement décoratif, cylindrique, gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7

## Recouvrements décoratifs



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 DA 01	51 988 00	Recouvrement décoratif, clair, collerette blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA 03	51 989 00	Recouvrement décoratif, clair, collerette gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA-M 01	51 990 00	Recouvrement décoratif, satiné, collerette blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA-M 03	51 991 00	Recouvrement décoratif, satiné, collerette gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA-TM 01	51 992 00	Recouvrement décoratif, partiellement satiné, collerette blanc, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7
Inperla C2 DA-TM 03	51 993 00	Recouvrement décoratif, partiellement satiné, collerette gris argent, pour indice de protection IP54 par le dessous uniquement en relation avec Inperla	0,7

## Disques décoratifs en verre Float



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 DS-M	51 980 00	Disque décoratif, satiné	1,1
Inperla C2 DS-TM	51 981 00	Disque décoratif, partiellement satiné	1,1

## Éléments décoratifs en matière plastique, opales



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 RK-PC	52 018 00	Anneau conique décoratif	0,3
Inperla C2 ZH-PC	51 625 00	Cylindre décoratif, haut	0,3
Inperla C2 ZN-PC	51 624 00	Cylindre décoratif, bas	0,3

## Optiques en croix



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Inperla C2 RA-HR	52 014 00	Optique en croix, grand brillant	0,2
Inperla C2 RA-MR	52 015 00	Optique en croix, satinée	0,2

## Adaptateur de câble

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
Onperla ZSAP	59 429 00	Adaptateur de câble pour Onperla...LED RVB... et Onperla...IP...	0,7

<sup>1)</sup> Requis en plus des accessoires Onperla ZS...

## Suspensions par câble et câbles d'alimentation



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Onperla ZS 3075/2000 01	59 313 00	Suspension par câble, 3 points, 2 000 mm, câble d'alimentation y compris à 3 conducteurs	0,3
Onperla ZS 3075/3000 01	59 314 00	Suspension par câble, 3 points, 3 000 mm, câble d'alimentation y compris à 3 conducteurs	0,3
Onperla ZS 5075/2000 01	59 315 00	Suspension par câble, 3 points, 2 000 mm, câble d'alimentation y compris à 5 conducteurs	0,3
Onperla ZS 5075/3000 01	59 316 00	Suspension par câble, 3 points, 3 000 mm, câble d'alimentation y compris à 5 conducteurs	0,4



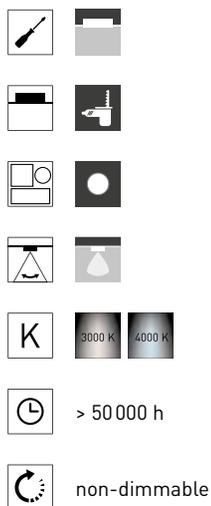
QUIRA LED

PROJECTEURS ORIENTABLES  
ENCASTRÉS



## UN LUMINAIRE PASSANT INAPERÇU

- Petit, compact et extrêmement performant grâce à ses 3 000 lm convenant à un vaste domaine d'application allant de l'éclairage général à la mise en scène ciblée de marchandises.
- Températures de couleur entre 2 700 et 4 000 Kelvins pour créer la bonne atmosphère dans le point de vente.
- Des réflecteurs interchangeables Flood, Medium Flood et Spot pour de nouveaux scénarios lumineux.
- Autres variantes sur demande.



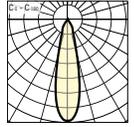
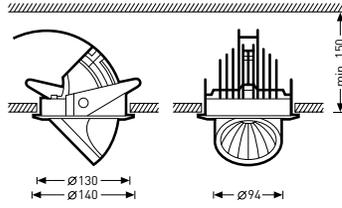
Pivoté de 70° pour les  
décorations en hauteur



En affleurement au plafond  
avec 15° d'inclinaison



## Projecteurs encastrés orientables LED



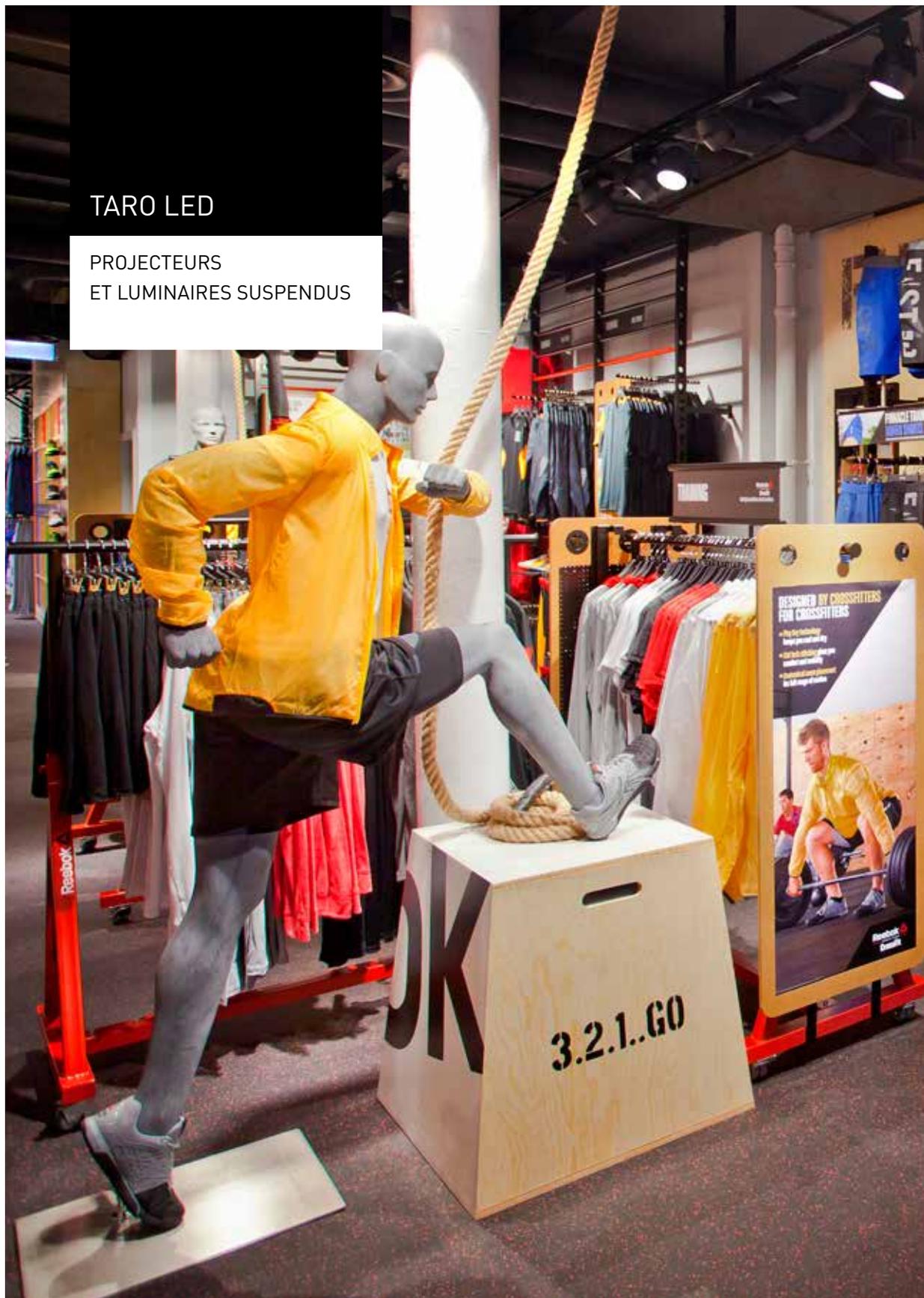
IP20

Désignation	TOC	Incl. driver		EEC	W	≈kg
Quira SRS-MF LED 3000-830 A31...01	63 871...	...50	2525 lm	A++/A+/A	31	0,8
Quira SRS-MF LED 3000-840 A33...01	63 872...	...50	2675 lm	A++/A+/A	31	0,8



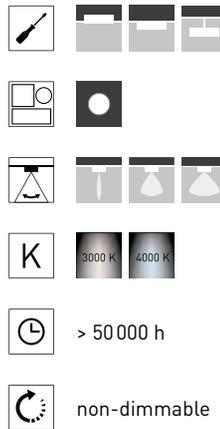
TARO LED

PROJECTEURS  
ET LUMINAIRES SUSPENDUS



## UNE GAMME DESIGN... D'INNOMBRABLES POSSIBILITÉS

- Des projecteurs en saillie, des projecteurs orientables encastrés et un luminaire suspendu en deux formats et cinq variantes pour d'innombrables domaines d'application.
- Le design des luminaires au look bicolore et aux composants typiques de cette famille garantit un aménagement harmonieux du point de vente combiné à un fort pouvoir de reconnaissance.
- Différents flux lumineux, faisceaux et températures de couleur pour tous les secteurs de la vente.
- Autres variantes sur demande.



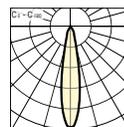
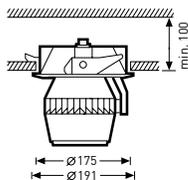
Luminaire suspendu TARO



Projecteur orientable en saillie TARO MINI



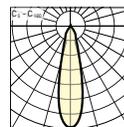
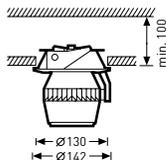
## Projecteurs encastrés orientables LED



IP20

Désignation	TOC	Incl. driver		EEC	W	≈kg
Medium-Flood						
TaroEB SRS-MF LED 3000-830 A35...01	63 867...	...50	2970 lm	A++/A+/A	28	1,2
TaroEB SRS-MF LED 3000-840 A37...01	63 868...	...50	3145 lm	A++/A+/A	28	1,2

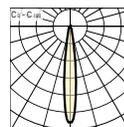
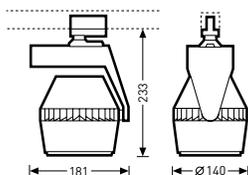
## Projecteurs encastrés orientables LED en petit format



IP20

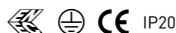
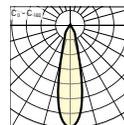
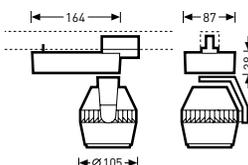
Désignation	TOC	Incl. driver		EEC	W	≈kg
Medium-Flood						
TaroMiniEB SRS-MF LED 3000-830 A31...01	63 869...	...50	2935 lm	A++/A+/A	28	1,2
TaroMiniEB SRS-MF LED 3000-840 A33...01	63 870...	...50	3110 lm	A++/A+/A	28	1,2

## Projecteurs en saillie LED pour rails conducteurs



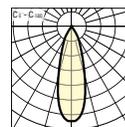
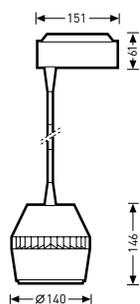
Désignation	TOC	...ET		EEC	W	=kg
Spot						
Taro 3P SRS-SP LED 4000-840 A41 01	63 852...	...40	3835 lm	A++/A+/A	35	1,9
Taro 3P SRS-SP LED 4000-830 A39 01	63 851...	...40	3645 lm	A++/A+/A	35	1,9
Medium-Flood						
Taro 3P SRS-MF LED 3000-830 A35 01	63 849...	...40	2815 lm	A++/A+/A	28	1,9
Taro 3P SRS-MF LED 3000-840 A37 01	63 850...	...40	3125 lm	A++/A+/A	28	1,9
Taro 3P SRS-MF LED 4000-830 A39 01	63 854...	...40	3645 lm	A++/A+/A	35	1,9
Taro 3P SRS-MF LED 4000-840 A41 01	63 853...	...40	3835 lm	A++/A+/A	35	1,9

## Projecteurs en saillie LED pour rails conducteurs en petit format



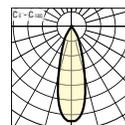
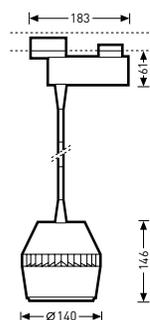
Désignation	TOC	...ET		EEC	W	=kg
Medium-Flood						
TaroMini 3P SRS-MF LED 3000-830 A31 01	63 855...	...40	2510 lm	A++/A+/A	31	1,0
TaroMini 3P SRS-MF LED 3000-840 A33 01	63 856...	...40	2660 lm	A++/A+/A	31	1,0

## Luminaire suspendus LED



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
Flood						
TaroPL H9 FL LED 3000-830 A35 L1,5 01	63 889...	...40	2970 lm	A++/A+/A	28	2,1
TaroPL H9 FL LED 3000-840 A37 L1,5 01	63 890...	...40	3145 lm	A++/A+/A	28	2,1

## Luminaire suspendus LED pour rails conducteurs



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
Flood						
TaroPL 3PH9 FL LED 3000-830 A35 L1,5 01	63 887...	...40	2970 lm	A++/A+/A	28	2,1
TaroPL 3PH9 FL LED 3000-840 A37 L1,5 01	63 888...	...40	3145 lm	A++/A+/A	28	2,1



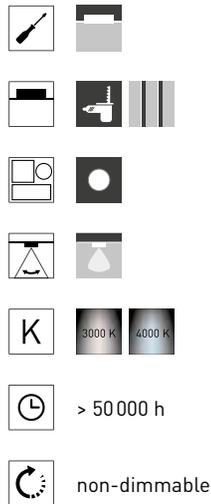
## STRATUS VARIO 175 LED

PROJECTEURS ORIENTABLES  
ENCASTRÉS



## UN MULTI-TALENT AU DESIGN CLASSIQUE

- Le design fonctionnel et classique s'intègre harmonieusement à toute conception de magasin.
- La tête de luminaire est orientable à 355 degrés et graduellement inclinable jusqu'à 50 degrés pour une mise en scène ciblée des marchandises jusqu'à l'affleurement de plafond.
- Trois faisceaux d'éclairage différents, diverses températures de couleur et des flux lumineux jusqu'à 5 000 lumens sont la garantie d'un éclairage toujours parfait.
- Autres variantes sur demande.

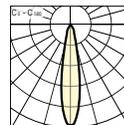
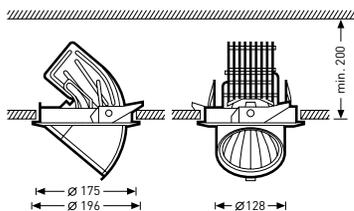


Graduellement inclinable pour une inclinaison précise

Réflecteur segmenté pour une efficacité maximale



## Projecteurs encastrés orientables LED



Désignation	TOC	Incl. driver		EEC	W	≈kg
StrV175 SRS-MF LED 3000-830 A35...01	63 873...	...50	2975 lm	A++/A+/A	28	1,3
StrV175 SRS-MF LED 3000-840 A37...01	63 874...	...50	3150 lm	A++/A+/A	28	1,3
StrV175 SRS-MF LED 4000-830 A39...01	63 875...	...50	3625 lm	A++/A+/A	35	1,3
StrV175 SRS-MF LED 4000-840 A41...01	63 876...	...50	3820 lm	A++/A+/A	35	1,3



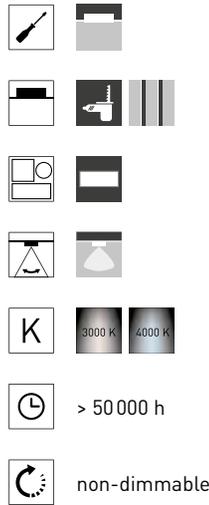
## NIMBUS VARIO PLUS LED

PROJECTEURS MURAUX  
ENCASTRÉS



## PROJECTEUR MURAL FLEXIBLE POUR UN ÉCLAIRAGE HOMOGÈNE DES MARCHANDISES

- L'efficacité pour la zone cible : une puissance lumineuse élevée et une répartition homogène de la lumière.
- Tête de luminaire flexible grâce à neuf niveaux de réglage, inclinable jusqu'à 45 degrés pour un éclairage en affleurement du plafond sans zone d'ombre. Idéal pour toute hauteur de plafond et pour la présentation de marchandises.
- Divers températures de couleur et flux lumineux entre 2 000 et 4 000 lumens répondent aux exigences de l'éclairage de magasins.
- Autres variantes sur demande.

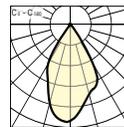
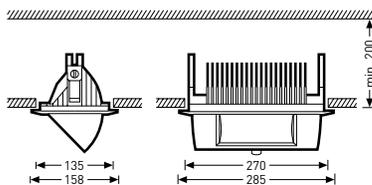


Neuf niveaux de réglage verrouillables pour une orientation précise

Réflecteur rectangulaire pour une répartition homogène de la lumière



## Projecteurs muraux encastrés LED pour éclairage plan



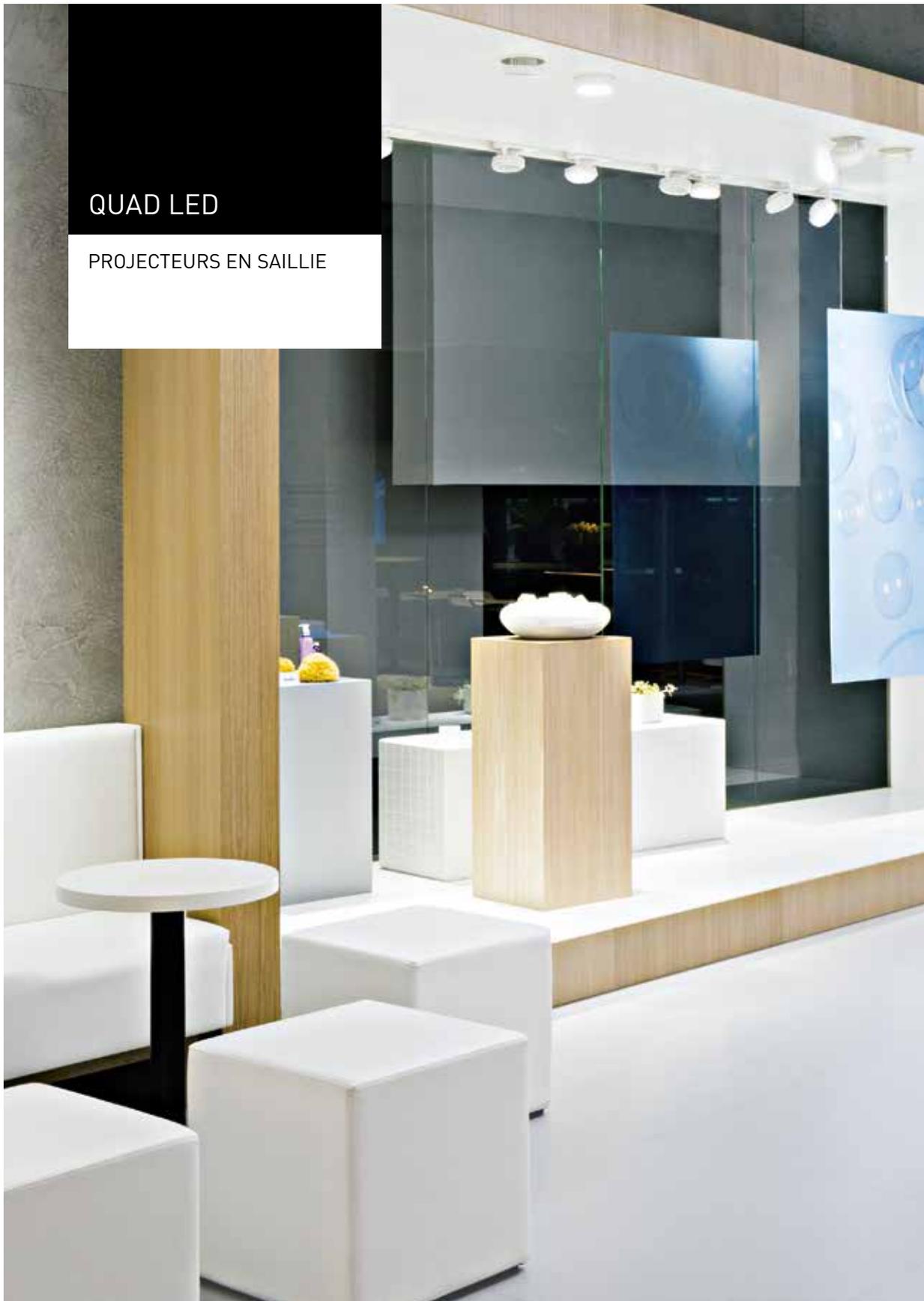
IP20

Désignation	TOC	Incl. driver		EEC	W	≈kg
NimbusVP HRS-WW LED 3000-830 A35...01	63 877...	...50	2730 lm	A++/A+/A	28	1,8
NimbusVP HRS-WW LED 3000-840 A37...01	63 878...	...50	2930 lm	A++/A+/A	28	1,8
NimbusVP HRS-WW LED 4000-830 A39...01	63 879...	...50	3490 lm	A++/A+/A	35	1,8
NimbusVP HRS-WW LED 4000-840 A41...01	63 880...	...50	3690 lm	A++/A+/A	35	1,8



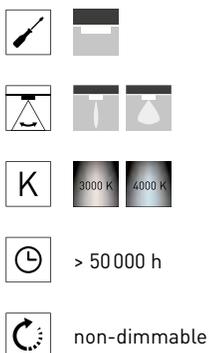
QUAD LED

PROJECTEURS EN SAILLIE



## GRANDE PERFORMANCE DANS UN ESPACE MINIMUM

- Un design svelte aux corps de refroidissement en céramique transparente pour des accents de modernité marquants.
- Optique innovante à collimateurs, particulièrement efficace pour une performance maximale de 4 000 lm dans un espace minimum.
- Faisceau d'éclairage étroit de 12 degrés ou plus fluide à 24 degrés, réglable grâce à un diffuseur interchangeable sans outil.
- Autres variantes sur demande.



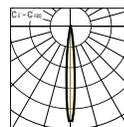
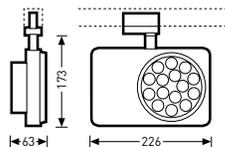
Projecteur orientable  
encastré QUAD



Projecteur orientable  
en saillie QUAD.TOO



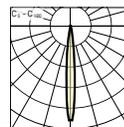
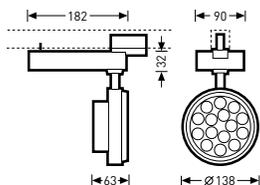
## Projecteur LED en saillie pour rails conducteurs



⊕ CE IP20

Désignation	TOC	...ET	☀	EEC	W	≈kg
Quad 3P SL12 LED 3600-830 S0/S0	63 841...	...40	3 200 lm	A++/A+/A	44	1,6
Quad 3P SL12 LED 3600-840 S0/S0	63 843...	...40	3 200 lm	A++/A+/A	44	1,6
Quad 3P SL24 LED 3600-830 S0/S0	63 842...	...40	3 200 lm	A++/A+/A	44	1,6
Quad 3P SL24 LED 3600-840 S0/S0	63 844...	...40	3 200 lm	A++/A+/A	44	1,6

## Projecteur LED en saillie pour rails conducteurs



⊕ CE IP20

Désignation	TOC	...ET	☀	EEC	W	≈kg
Quad.too 3P SL12 LED 3600-830 01/01	63 845...	...40	3 200 lm	A++/A+/A	44	1,6
Quad.too 3P SL12 LED 3600-840 01/01	63 847...	...40	3 200 lm	A++/A+/A	44	1,6
Quad.too 3P SL24 LED 3600-830 01/01	63 846...	...40	3 200 lm	A++/A+/A	44	1,6
Quad.too 3P SL24 LED 3600-840 01/01	63 848...	...40	3 200 lm	A++/A+/A	44	1,6



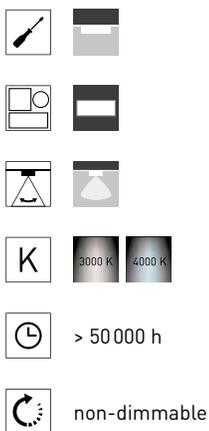
## GRADO LED

PROJECTEURS ORIENTABLES  
EN SAILLIE



## LUMINAIRE PRÉCIS SANS LUMIÈRE PARASITE

- GRADO éclaire des surfaces de 3 x 1 mètres jusqu'à 700 lux sans perte de lumière pour un anti-éblouissement optimal.
- Son angle de rotation de 20 degrés vers le haut permet également de l'utiliser pour une mise en scène de visuels placés en hauteur.
- Grâce à son format plat, il trouve sa place même sous des hauteurs de plafond basses.
- Autres variantes sur demande.

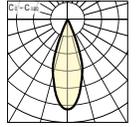
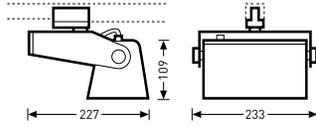


Réflecteur rectangulaire pour un cône lumineux précis

Format plat, design technique



## Projecteur LED en saillie pour rails conducteurs



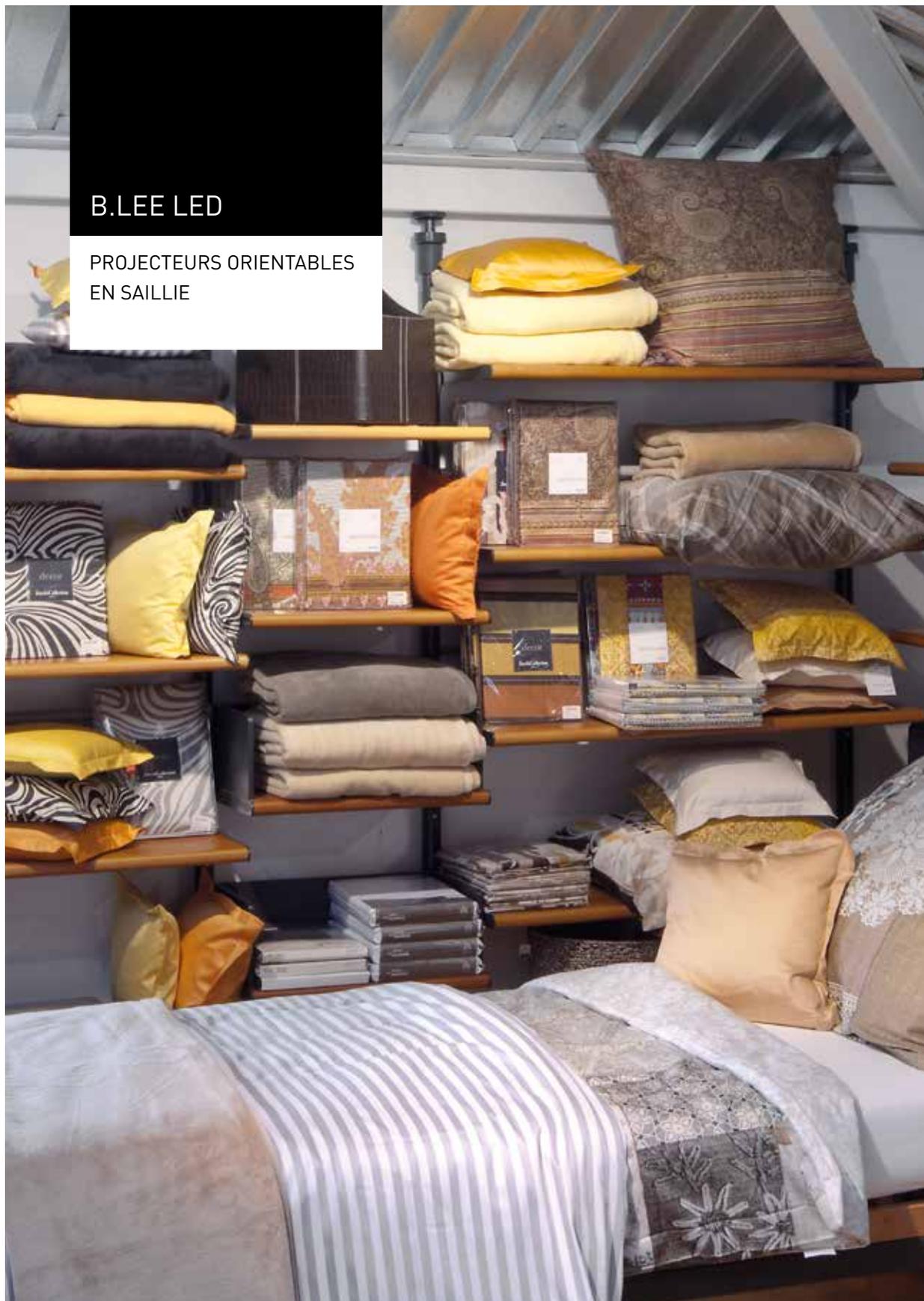
⊕ CE IP20

Désignation	TOC	...ET	☀	EEC	W	≈kg
Grado 3P HRS-ZM LED 4000-830 A39 01	63 857...	...40	3585 lm	A++/A+/A	35	3,5
Grado 3P HRS-ZM LED 4000-840 A41 01	63 858...	...40	3780 lm	A++/A+/A	35	3,5



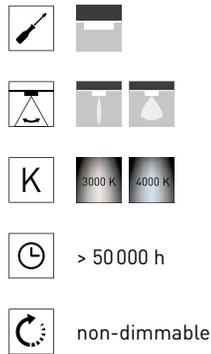
B.LEE LED

PROJECTEURS ORIENTABLES  
EN SAILLIE



## LA FONCTIONNALITÉ PURE

- Qu'il soit discret ou non : son design est défini par une gestion optimisée du refroidissement et ses anneaux décoratifs (en option) font de B.LEE un tape à l'oeil.
- Disponible en divers faisceaux, températures de couleur et flux lumineux.
- B.LEE MINI déploie tous ses atouts partout où l'on nécessite peu d'éclairage et où l'espace est réduit.
- Autres variantes sur demande.



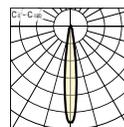
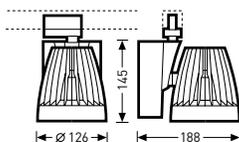
Noir avec anneau décoratif chromé



Blanc avec anneau décoratif blanc



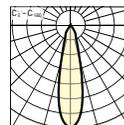
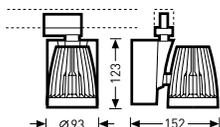
## Projecteur LED en saillie pour rails conducteurs



⊕ CE IP20

Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
Spot						
<b>B.Lee 3P SRS-SP LED 4000-830 A39 01</b>	63 861...	...40	3630 lm	A++/A+/A	35	1,7
<b>B.Lee 3P SRS-SP LED 4000-840 A41 01</b>	63 863...	...40	3825 lm	A++/A+/A	35	1,7
Medium-Flood						
<b>B.Lee 3P SRS-MF LED 3000-830 A35 01</b>	63 859...	...40	2945 lm	A++/A+/A	28	1,7
<b>B.Lee 3P SRS-MF LED 3000-840 A37 01</b>	63 860...	...40	3115 lm	A++/A+/A	28	1,7
<b>B.Lee 3P SRS-MF LED 4000-830 A39 01</b>	63 862...	...40	3630 lm	A++/A+/A	35	1,7
<b>B.Lee 3P SRS-MF LED 4000-840 A41 01</b>	63 864...	...40	3825 lm	A++/A+/A	35	1,7

## Projecteur LED en saillie en petit format pour rails conducteurs



⊕ CE IP20

Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
Medium-Flood						
<b>B.LeeMini 3P SRS-MF LED 3000-830 A31 01</b>	63 865...	...40	2550 lm	A++/A+/A	31	1,2
<b>B.LeeMini 3P SRS-MF LED 3000-840 A04 01</b>	63 866...	...40	2705 lm	A++/A+/A	31	1,2



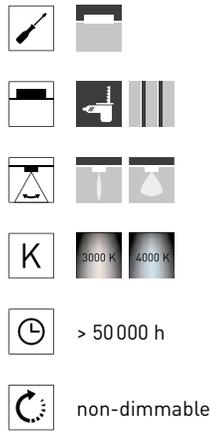
SISTEMA LED

SYSTÈME



## FLEXIBILITÉ MODULAIRE POUR DES MISES EN SCÈNE INDIVIDUELLES

- Une, deux ou trois cellules, par cadre à équiper soit de plaques vierges ou de projecteurs.
- La diversité des températures de couleur, des faisceaux d'éclairage et des flux lumineux permet un éclairage adapté des marchandises.
- Un montage sans outil aussi bien du cadre que du module lumineux et un échange simple de tous les modules SISTEMA, même de HIT vers les LED.
- Autres variantes sur demande.



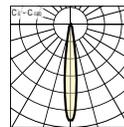
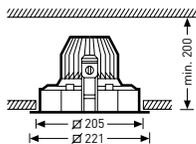
SISTEMA, trois cellules



SISTEMA, deux cellules

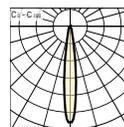
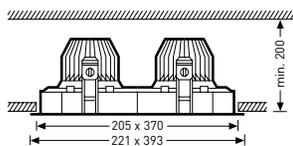


## Système LED, module à encastrer, inclinable par cardan de 30 °, cadre du luminaire : 1 cellule



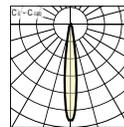
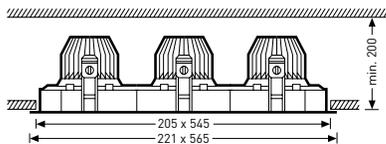
Désignation	TOC	Incl. driver		EEC	W	≈kg
Spot						
Sistema SRS-SP LED 3000-830 A35...MP 01	63 893...	...50	2920 lm	A++/A+/A	28	1,5
Sistema SRS-SP LED 3000-840 A37...MP 01	63 894...	...50	3090 lm	A++/A+/A	28	1,5
Sistema SRS-SP LED 4000-830 A39...MP 01	63 897...	...50	3570 lm	A++/A+/A	35	1,5
Sistema SRS-SP LED 4000-840 A41...MP 01	63 898...	...50	3760 lm	A++/A+/A	35	1,5
Medium-Flood						
Sistema SRS-MF LED 3000-830 A35...MP 01	63 891...	...50	2920 lm	A++/A+/A	28	1,5
Sistema SRS-MF LED 3000-840 A37...MP 01	63 892...	...50	3090 lm	A++/A+/A	28	1,5
Sistema SRS-MF LED 4000-830 A39...MP 01	63 895...	...50	3570 lm	A++/A+/A	35	1,5
Sistema SRS-MF LED 4000-840 A41...MP 01	63 896...	...50	3760 lm	A++/A+/A	35	1,5

## Système LED, module à encastrer, inclinable par cardan de 30 °, cadre du luminaire : 2 cellules



Désignation	TOC	Incl. driver		EEC	W	=kg
Spot						
<b>Sistema SRS-SP 2LED 3000-830 A35...MP 01</b>	63 901...	...50	5 840 lm	A++/A+/A	56	2,7
<b>Sistema SRS-SP 2LED 3000-840 A37...MP 01</b>	63 902...	...50	6 180 lm	A++/A+/A	56	2,7
<b>Sistema SRS-SP 2LED 4000-830 A39...MP 01</b>	63 905...	...50	7 140 lm	A++/A+/A	70	2,7
<b>Sistema SRS-SP 2LED 4000-840 A41...MP 01</b>	63 906...	...50	7 520 lm	A++/A+/A	70	2,7
Medium-Flood						
<b>Sistema SRS-MF 2LED 3000-830 A35...MP 01</b>	63 899...	...50	5 840 lm	A++/A+/A	56	2,7
<b>Sistema SRS-MF 2LED 3000-840 A37...MP 01</b>	63 900...	...50	6 180 lm	A++/A+/A	56	2,7
<b>Sistema SRS-MF 2LED 4000-830 A39...MP 01</b>	63 903...	...50	7 140 lm	A++/A+/A	70	2,7
<b>Sistema SRS-MF 2LED 4000-840 A41...MP 01</b>	63 904...	...50	7 520 lm	A++/A+/A	70	2,7

## Système LED, module à encastrer, inclinable par cardan de 30 °, cadre du luminaire : 3 cellules



Désignation	TOC	Incl. driver		EEC	W	≈kg
Spot						
Sistema SRS-SP 3LED 3000-830 A35...MP 01	63 909...	...50	8760 lm	A++/A+/A	84	3,9
Sistema SRS-SP 3LED 3000-840 A37...MP 01	63 910...	...50	9270 lm	A++/A+/A	84	3,9
Sistema SRS-SP 3LED 4000-830 A39...MP 01	63 913...	...50	10710 lm	A++/A+/A	105	3,9
Sistema SRS-SP 3LED 4000-840 A41...MP 01	63 914...	...50	11280 lm	A++/A+/A	105	3,9
Medium-Flood						
Sistema SRS-MF 3LED 3000-830 A35...MP 01	63 907...	...50	8760 lm	A++/A+/A	84	3,9
Sistema SRS-MF 3LED 3000-840 A37...MP 01	63 908...	...50	9270 lm	A++/A+/A	84	3,9
Sistema SRS-MF 3LED 4000-830 A39...MP 01	63 911...	...50	10710 lm	A++/A+/A	105	3,9
Sistema SRS-MF 3LED 4000-840 A41...MP 01	63 912...	...50	11280 lm	A++/A+/A	105	3,9



## Rails conducteurs, montage en saillie



Désignation	TOC	Description	≈kg
ST AB 3-PH 1,0m 01	46 341 00	Rail conducteur triphasé, longueur 1 000 mm, blanc RAL 9010, en profilé d'aluminium extrudé	1,0
ST AB 3-PH 2,0m 01	46 335 00	Rail conducteur triphasé, longueur 2 000 mm, blanc RAL 9010, en profilé d'aluminium extrudé	2,0
ST AB 3-PH 3,0m 01	46 329 00	Rail conducteur triphasé, longueur 3 000 mm, blanc RAL 9010, en profilé d'aluminium extrudé	3,0
ST AB 3-PH 4,0m 01	46 323 00	Rail conducteur triphasé, longueur 4 000 mm, blanc RAL 9010, en profilé d'aluminium extrudé	4,0
ST AB 3-PH 2,0m 02	46 336 00	Rail conducteur triphasé, longueur 2 000 mm, gris argent anodisé, en profilé d'aluminium extrudé	2,0
ST AB 3-PH 3,0m 02	46 330 00	Rail conducteur triphasé, longueur 3 000 mm, gris argent anodisé, en profilé d'aluminium extrudé	3,0
ST AB 3-PH 4,0m 02	46 324 00	Rail conducteur triphasé, longueur 4 000 mm, gris argent anodisé, en profilé d'aluminium extrudé	4,0

## Rails conducteurs, montage encastré



Désignation	TOC	Description	≈kg
ST EB 3-PH 2,0m 01	46 337 00	Rail triphasé encastré, longueur 2 000 mm, blanc RAL 9010, avec profil de support en tant qu'élément porteur de montage pour plafonds suspendus	2,6
ST EB 3-PH 3,0m 01	46 331 00	Rail triphasé encastré, longueur 3 000 mm, blanc RAL 9010, avec profil de support en tant qu'élément porteur de montage pour plafonds suspendus	3,9
ST EB 3-PH 4,0m 01	46 325 00	Rail triphasé encastré, longueur 4 000 mm, blanc RAL 9010, avec profil de support en tant qu'élément porteur de montage pour plafonds suspendus	5,2

## Alimentations, montage en saillie



Désignation	TOC	Description	=kg
ES AB 3-PH L 01	46 312 00	Alimentation pour rail 3 phases, destinée au montage frontal sur le rail conducteur en saillie, blanc RAL 9010, conducteur de protection à gauche	0,1
ES AB 3-PH R 01	46 306 00	Alimentation pour rail 3 phases, destinée au montage frontal sur le rail conducteur en saillie, blanc RAL 9010, conducteur de protection à droite	0,1
ES AB 3-PH Z 01	46 368 00	Alimentation pour rail 3 phases, destinée au montage entre deux rails conducteurs en saillie, blanc RAL 9010	0,2
ES AB 3-PH L 02	46 342 00	Alimentation pour rail 3 phases, destinée au montage frontal sur le rail conducteur en saillie, gris argent anodisé, conducteur de protection à gauche	0,1
ES AB 3-PH R 02	46 314 00	Alimentation pour rail 3 phases, destinée au montage frontal sur le rail conducteur en saillie, gris argent anodisé, conducteur de protection à droite	0,1
ES AB 3-PH Z 02	46 308 00	Alimentation pour rail 3 phases, destinée au montage entre deux rails conducteurs en saillie, gris argent anodisé	0,2

## Alimentations, montage encastré

Désignation	TOC	Description	=kg
ES EB 3-PH L 01	46 319 00	Alimentation pour rail 3 phases, destinée au montage frontal sur le rail conducteur encastré, blanc RAL 9010, conducteur de protection à gauche	0,1
ES EB 3-PH R 01	46 374 00	Alimentation pour rail 3 phases, destinée au montage frontal sur le rail conducteur encastré, blanc RAL 9010, conducteur de protection à droite	0,1

## Embouts frontaux, montage en saillie

Désignation	TOC	Description	=kg
EK AB 3-PH 01 NEU	46 356 00	Embout frontal destiné au recouvrement du rail conducteur triphasé monté en saillie, blanc RAL 9010	0,1
EK AB 3-PH 02 NEU	46 318 00	Embout frontal destiné au recouvrement du rail conducteur triphasé monté en saillie, gris argent anodisé	0,1

## Embouts frontaux, montage encastré

Désignation	TOC	Description	=kg
EK EB 3-PH 01	46 355 00	Embout frontal destiné au recouvrement du rail conducteur triphasé encastré, blanc RAL 9010	0,1

## Connexions, montage en saillie



Désignation	TOC	Description	≈kg
KG AB 3-PH 01	46 365 00	Pièce de liaison triphasée, droite, montage en saillie, blanc RAL 9010	0,1
KWK AB 3-PH A 01	46 301 00	Raccord L triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, avec possibilité d'alimentation, blanc RAL 9010, conducteur de protection à l'extérieur	0,2
KWK AB 3-PH I 01	46 302 00	Raccord L triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, avec possibilité d'alimentation, blanc RAL 9010, conducteur de protection à l'intérieur	0,2
T AB 3-PH Schutzl re 01	46 313 00	Raccord T triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, avec possibilité d'alimentation, blanc RAL 9010, conducteur de protection à droite	0,4
T AB 3-PH Schutzl li 01	46 307 00	Raccord T triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, avec possibilité d'alimentation, blanc RAL 9010, conducteur de protection à gauche	0,4
Flex AB 3-PH 01	46 364 00	Raccordement triphasé, en saillie, blanc RAL 9010 raccord flexible	0,2
KG AB 3-PH 02	46 309 00	Pièce de liaison triphasée, droite, montage en saillie, argent anodisé	0,1
KWK AB 3-PH A 02	46 303 00	Raccord L triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, avec possibilité d'alimentation, argent anodisé, conducteur de protection à l'extérieur	0,2
KWK AB 3-PH I 02	46 350 00	Raccord L triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, argent anodisé, avec possibilité d'alimentation, conducteur de protection à l'intérieur	0,2
T AB 3-PH Schutzl re 02	46 304 00	Raccord T triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, avec possibilité d'alimentation, argent anodisé, conducteur de protection à droite	0,4
T AB 3-PH Schutzl li 02	46 305 00	Raccord T triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, avec possibilité d'alimentation, argent anodisé, conducteur de protection à gauche	0,4
X AB 3-PH 02	46 348 00	Raccord X triphasé pour rails conducteurs, montage en saillie, argent anodisé, avec possibilité d'alimentation	0,4

## Connexions, montage encastré

Désignation	TOC	Description	≈kg
KG EB 3-PH 01	46 349 00	Raccord triphasé pour rails conducteurs à montage encastré, blanc RAL 9010, pour connexion électrique sans possibilité d'alimentation	0,1
KWK EB 3-PH A 01	46 299 00	Raccord L triphasé pour rails conducteurs à montage encastré, avec possibilité d'alimentation, blanc RAL 9010, conducteur de protection à l'extérieur	0,3
KWK EB 3-PH I 01	46 300 00	Raccord L triphasé pour rails conducteurs à montage encastré, avec possibilité d'alimentation, blanc RAL 9010, conducteur de protection à l'intérieur	0,3

## Accessoires de fixation



Désignation	TOC	Description	=kg
<b>DB AB 3-PH 01</b>	46 361 00	Crampon de fixation, pour montage en saillie au plafond du rail conducteur triphasé, blanc RAL 9010, avec fente de montage 14 x 7 mm	0,1
<b>AP AB 3-PH 01</b>	46 370 00	Point de suspension destiné à un rail triphasé monté en saillie pour suspension par câble ou par tige, blanc RAL 9010	0,1
<b>AP VB AB 3-PH 01</b>	46 371 00	Point de suspension destiné à un rail triphasé monté en saillie, servant à raccorder les joints d'une suspension par câble ou par tige, blanc RAL 9010	0,1
<b>DB AB 3-PH 02</b>	46 362 00	Crampon de fixation, pour montage en saillie au plafond du rail conducteur triphasé, argent, avec fente de montage 14 x 7 mm	0,1
<b>AP AB 3-PH 02</b>	46 372 00	Point de suspension destiné à un rail triphasé monté en saillie pour suspension par câble ou par tige, couleur argent	0,1
<b>AP VB AB 3-PH 02</b>	46 373 00	Point de suspension destiné à un rail triphasé monté en saillie, servant à raccorder les joints d'une suspension par câble ou par tige, couleur argent	0,1
<b>3-PH 01</b>	46 376 00	Suspension par tige pour rail conducteur triphasé, blanc RAL 9010. Tige de suspension de 13 mm de diamètre, pour le montage au point de suspension AB ou au raccord de point de suspension, longueur 1 200 mm	0,4
<b>SA 3-PH 02 L1,5m</b>	46 375 00	Suspension par câble pour le rail conducteur triphasé. Câble d'acier pour le montage au point de suspension AB ou au raccord du point de suspension, longueur 1 500 mm	0,1

## Mono point



Désignation	TOC	Description	=kg
<b>PA AB 3-PH 01</b>	46 366 00	Sortie 3 phases, destinée à un montage en saillie au plafond, blanc RAL 9010, pour projecteurs jusqu'à 10 kg, avec option bus	0,5
<b>PA EB 3-PH 01</b>	46 367 00	Sortie 3 phases, destinée à un encastrement au plafond, blanc RAL 9010, pour projecteurs jusqu'à 6 kg, avec option bus	0,5
<b>PA AB 3-PH 02</b>	46 315 00	Sortie 3 phases, destinée à un montage en saillie au plafond, couleur argent, pour projecteurs jusqu'à 10 kg, avec option bus	0,5
<b>PA EB 3-PH 02</b>	46 317 00	Sortie 3 phases, destinée à un encastrement au plafond, couleur argent, pour projecteurs jusqu'à 6 kg, avec option bus	0,5

## CORIFLEX LED

LUMINAIRE EN LIGNE  
CONTINUE LED



## LA LUMIÈRE DANS UNE NOUVELLE DIMENSION

- Un système modulaire, extrêmement flexible, équipé d'une lumière au choix directe-indirecte ou uniquement directe.
- L'intégration du profil-support, de la platine-appareillage et de l'optique au luminaire permet de réduire le temps de montage de l'ordre de 50 %.
- Les éléments compacts de 1 mètre permettent de disposer d'une plus grande flexibilité de conception, tout en simplifiant le maniement.
- Convenant à une utilisation dans des bureaux ou des établissements d'éducation ou d'enseignement grâce à son optique UGR 19.



50 000 h



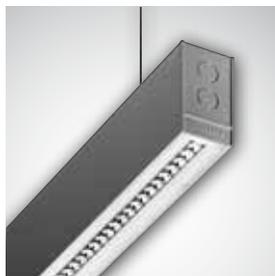
dimnable DALI, non-dimnable



Système de batterie individuelle, 3 heures, relais inverseur pour circuits d'alimentation électrique de secours

Micro Reflector Technology

Module d'angle Coriflex



## Vos avantages



### Hall industriel ou bureau

Divers systèmes optiques de type intensif jusqu'à double asymétrique éclairent parfaitement chaque espace.

### La sélection externe des phases

Révolutionnaire : la sélection externe des phases Coriflex garantit un gain de temps jamais atteint auparavant lors du montage.



Que ce luminaire soit à répartition intensive ou extensive ou bien apte à l'éclairage d'un poste de travail : Coriflex regroupe diverses optiques et couleurs de lumière sur une seule ligne continue. Tandis que les différents modules peuvent être combinés avec une grande flexibilité en fonction des besoins, l'aspect du luminaire reste lui toujours le même.



Une bonne mise en scène : le module pour rail conducteur 3 phases permet d'intégrer des projecteurs de type courant pour les combiner à un éclairage d'accentuation.



### Un jeu d'enfants

Grâce à un système Plug&Play, le montage est facile. Ce sont des liaisons électriques ou mécaniques automatiques qui le permettent.



Une intégration parfaite :  
La série Coriflex s'intègre harmonieusement à tout environnement.

## L'adaptabilité

La série Coriflex s'utilise avec différentes suspensions sous forme de version en saillie ou en suspension par tige. Qu'il s'agisse d'un entrepôt de stockage, d'un espace de production ou d'un poste de travail : la flexibilité insoupçonnée de Coriflex permet à cette série de couvrir parfaitement les exigences de nombreux secteurs.



Les modules capteurs Office et Highbay de Coriflex vous permettent de réaliser simplement et rapidement des économies d'énergie. Le module capteur (d'une longueur égale à 50 % de celle d'un module Coriflex), livré comme à l'accoutumée prêt au raccordement peut être librement positionné dans la ligne continue.



Une grande variabilité et efficacité : les différents modules de la ligne continue sont non seulement remplaçables, mais ils peuvent également être déplacés à l'intérieur du système d'éclairage en deux temps trois mouvements.



De la lumière uniquement où vous en avez besoin :  
Si une zone n'exige qu'un faible niveau d'éclairage des modules vierges seront alors utilisés.

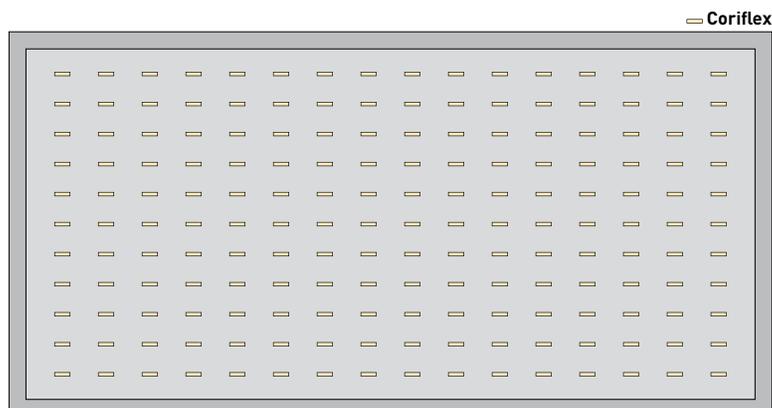
## CORIFLEX LED

INDUSTRIE



Des températures extrêmes, de la poussière, des vibrations : même dans les conditions difficiles de l'environnement industriel, le modèle Coriflex fournit des performances irréprochables. De faibles coûts de maintenance et une efficacité lumineuse de 95 lm/W garantissent une durée d'amortissement réduite et des coûts énergétiques bas pendant son fonctionnement au quotidien. Le placement flexible des points lumineux permet de réaliser une planification de l'éclairage efficace et exactement adaptée à ses buts. Des entraxes de suspension allant jusqu'à 3 mètres augmentent la flexibilité.

### Exemple de conception



- **Hall industriel :** 55,00 m x 35,00 m
- **Hauteur du local :** 8,00 m
- **Hauteur de montage :** 6,00 m
- **Facteur de maintenance :** 0,8

## Exemple de commande



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex H1-E TB 4000-840 ETDD 01	61 228 51	11	Luminaire individuel ou luminaire de début, intensif-extensif, 4 000 lm, 4 000 K, DALI dimmable, blanc



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex H1-LM TB 4000-840 ETDD 01	61 226 51	165	Luminaire au milieu d'une ligne continue ou luminaire d'extrémité, intensif-extensif, 4 000 lm, 4 000 K, DALI dimmable, blanc



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex H1-LM BL 01	61 752 00	330	Luminaire au milieu d'une ligne continue ou luminaire vierge d'extrémité, blanc



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex KSE/E-3PH VB 01	61 268 00	11	Embout frontal standard, blanc, avec alimentation



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex KSE/LM-3PH 01	61 269 00	11	Embout frontal standard, blanc



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex ASKX/3000	61 265 00	200	Système d'œillet en spirale pour le montage rapide par chaîne (réglable), longueur de 3 000 mm

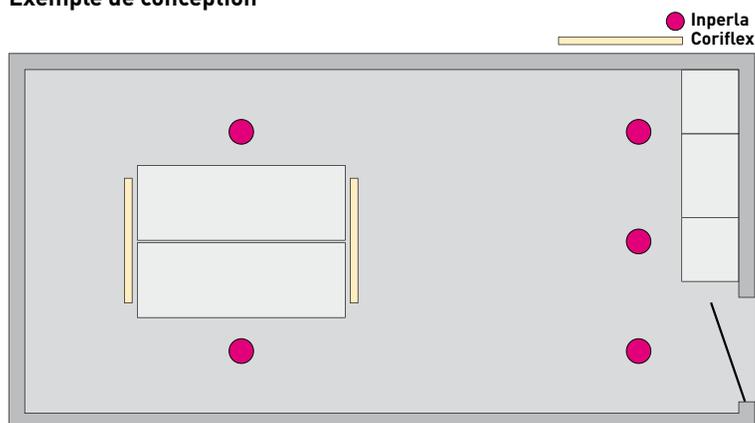
## CORIFLEX LED

BUREAU



Une lumière efficace pour une ambiance de travail agréable : dans les zones de bureau aussi, Coriflex marque des points grâce à ses nombreuses fonctionnalités. La technologie MRX (Micro-Reflector-Technology) du luminaire crée un effet lumineux anti-éblouissement et un éclairage conforme aux normes, pour le travail sur écran. Son optique de type direct-indirect et un système intégré de gestion d'éclairage en font une solution d'éclairage efficace et éco-énergétique pouvant s'adapter aux espaces les plus divers. Des éléments de jonction permettent un montage continu du système d'éclairage même dans des locaux ou des couloirs tortueux.

### Exemple de conception



- **Bureau :** 5,40 m x 3,95 m
- **Hauteur du local :** 2,70 m
- **Hauteur de montage :** 2,70 m
- **Facteur de maintenance :** 0,8

## Exemple de commande



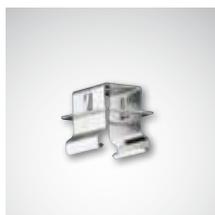
Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex H1-E MRX 3500-830 ETDD I2	63 214 51	2	Luminaire individuel ou luminaire de début, compatible avec les postes de travail informatisés (MRX), 3 500 lm, 3 000 K, dimmable DALI, anthracite



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex KSE/E-3PH VB I2	61 877 00	2	Embout frontal standard, anthracite, avec alimentation



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex KSE/LM-3PH I2	61 879 00	2	Embout frontal standard, anthracite.



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex DX	61 869 00	4	Crampon de fixation pour montage au plafond



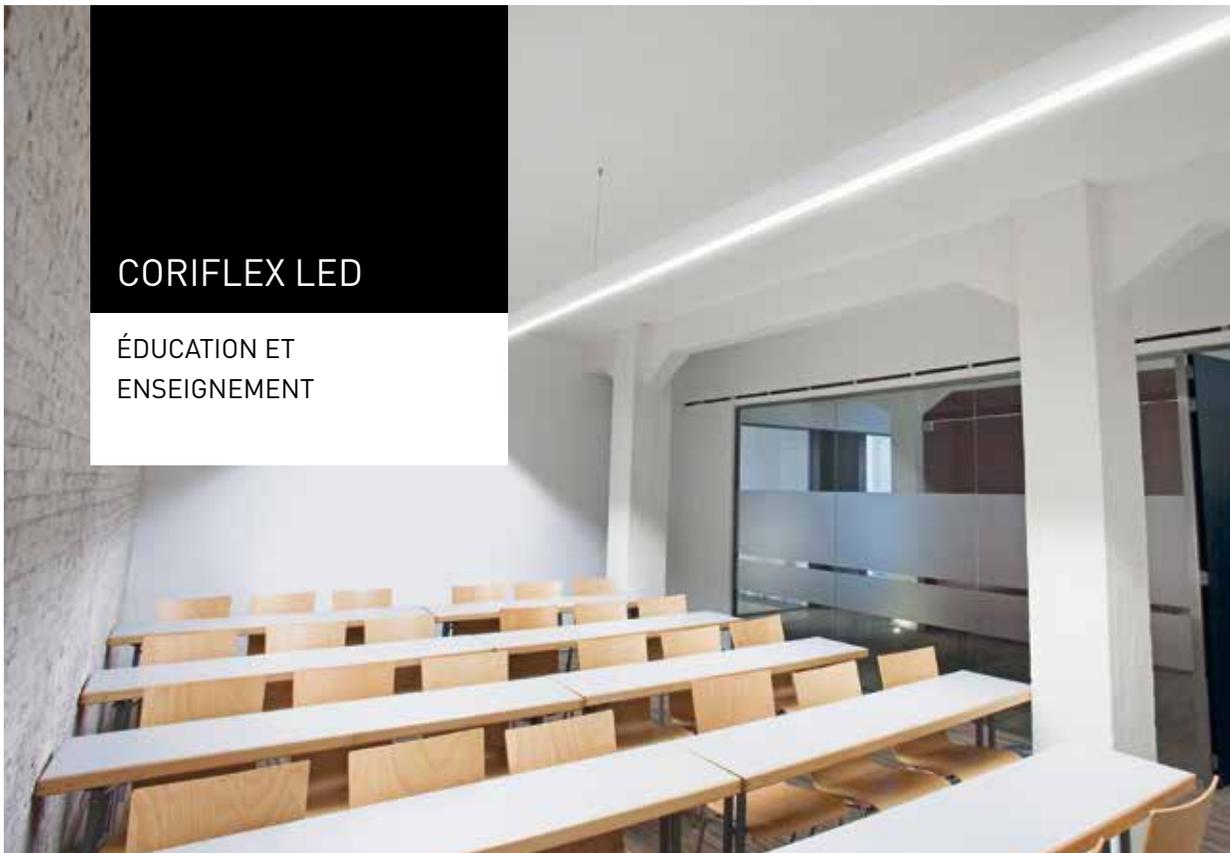
Désignation	TOC	Quantité	Description
Inperla C2 HR LED 2000 ww ETDD 03	58 909 51	3	Downlight avec réflecteur grand brillant, 2 000 lm, 3 000 K, DALI dimmable, gris argent



Désignation	TOC	Quantité	Description
Inperla C2 HR LED 1100 ww ETDD 03	58 639 51	2	Downlight avec réflecteur grand brillant, 1 100 lm, 3 000 K, DALI dimmable, gris argent

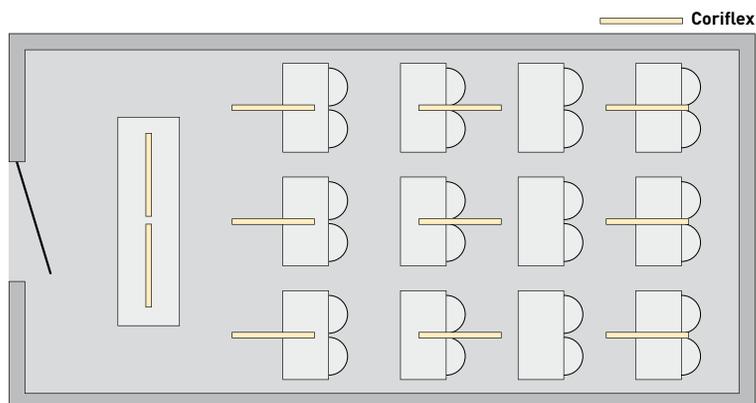
## CORIFLEX LED

ÉDUCATION ET  
ENSEIGNEMENT



Dans le secteur de l'éducation et de l'enseignement, les exigences posées à l'éclairage ont le même degré de variation que le programme scolaire. Le travail sur écran, par exemple, exige un autre éclairage que celui des travaux pratiques dans les salles de physique et de chimie. Dans toutes ces zones, Coriflex garantit un éclairage optimal. Ses longs intervalles de maintenance, son montage fiable, économique et rapide ainsi que la simplicité de son nettoyage font de ce système d'éclairage la solution idéale pour les salles de classe et les salles de séminaires.

### Exemple de conception



- **Éducation et enseignement :** 9,60 m x 7,20 m
- **Hauteur du local :** 3,00 m
- **Hauteur de montage :** 3,00 m
- **Facteur de maintenance :** 0,8

## Exemple de commande



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex H1-E MRX 3500-840 ET 03	63 216 40	9	Luminaire individuel ou luminaire de début, compatible avec les postes de travail informatisés (MRX), 3 500 lm, 4 000 K, commutable, gris argent



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex H1-E A 4000-840 ET 03	61 503 40	2	Luminaire individuel ou luminaire de début, à répartition asymétrique, 4 000 lm, 4 000 K, commutable, gris argent



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex KSE/E-3PH VB 03	61 876 00	9	Embout frontal standard, gris argent, avec alimentation



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex KSE/LM-3PH 03	61 878 00	9	Embout frontal standard, gris argent



Désignation	TOC	Quantité	Description
Cflex DX	61 869 00	18	Crampon de fixation pour montage au plafond

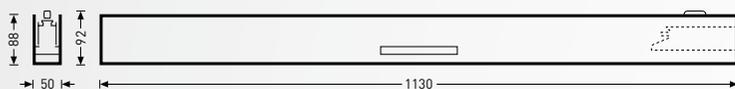
## Qu'en est-il de la construction modulaire ?

Tous les éléments Coriflex se combinent entre eux.

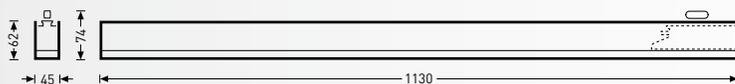
Equippé d'un embout frontal en affleurement Coriflex est protégé contre les poussières et impuretés, idéal pour une utilisation dans le secteur industriel.

### Module de début

Module de début classique ou module individuel ...E...

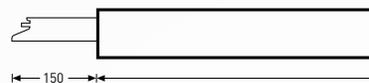


Module vierge de début ou module vierge individuel ...E-BL...

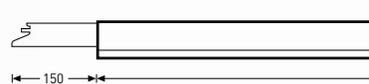


### Module central

Module central classique ou module d'extrémité ...LM...



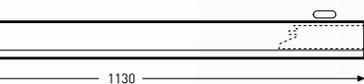
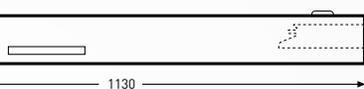
Module central ou Module vierge d'extrémité ...LM-BL...



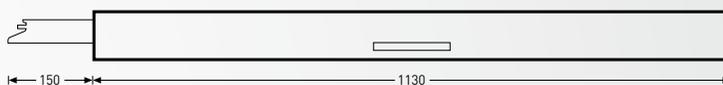
Remarque : vous trouverez les dessins cotés pour les modules d'éclairage de secours EB3, les modules de rails conducteurs, de capteurs et les modules d'angle de la série Coriflex dans notre catalogue en ligne [www.trilux.com](http://www.trilux.com).



## Module d'extrémité



Module central classique ou module d'extrémité ...LM...



Module central ou module vierge d'extrémité ...LM-BL...



## Luminaire sans bloc d'éclairage de secours





 IP40 650 °C (PMMA) 2 joules

		Module de début classique ou module individuel Cflex....E...		
		blanc ...01	gris argent ...03	anthracite ...12
 <p><b>H1</b> à répartition intensive</p>		61 550 40	61 551 40	61 555 40
		61 550 51	61 551 51	61 555 51
		61 559 40	61 560 40	61 564 40
		61 559 51	61 560 51	61 564 51
		61 568 40	61 569 40	61 573 40
		61 568 51	61 569 51	61 573 51
		61 227 40	61 577 40	61 581 40
		61 227 51	61 577 51	61 581 51
		62 604 40	62 605 40	62 609 40
		62 604 51	62 605 51	62 609 51
		62 613 40	62 614 40	62 618 40
		62 613 51	62 614 51	62 618 51
 <p><b>H1</b> à répartition intensive-extensive</p>		61 585 40	61 586 40	61 590 40
		61 585 51	61 586 51	61 590 51
		61 594 40	61 595 40	61 599 40
		61 594 51	61 595 51	61 599 51
		61 603 40	61 604 40	61 608 40
		61 603 51	61 604 51	61 608 51
		61 228 40	61 612 40	61 616 40
		61 228 51	61 612 51	61 616 51
		62 622 40	62 623 40	62 627 40
		62 622 51	62 623 51	62 627 51
		62 631 40	62 632 40	62 636 40
		62 631 51	62 632 51	62 636 51
 <p><b>H1</b> à répartition extensive</p>		62 532 40	62 533 40	62 534 40
		62 532 51	62 533 51	62 534 51
		62 541 40	62 542 40	62 543 40
		62 541 51	62 542 51	62 543 51
		62 550 40	62 551 40	62 552 40
		62 550 51	62 551 51	62 552 51
		62 553 40	62 554 40	62 555 40
		62 553 51	62 554 51	62 555 51
		62 568 40	62 569 40	62 570 40
		62 568 51	62 569 51	62 570 51
		62 577 40	62 578 40	62 579 40
		62 577 51	62 578 51	62 579 51
 <p><b>H1</b> double asymétrique</p>		61 514 40	61 515 40	61 519 40
		61 514 51	61 515 51	61 519 51
		61 523 40	61 524 40	61 528 40
		61 523 51	61 524 51	61 528 51
		61 532 40	61 533 40	61 537 40
		61 532 51	61 533 51	61 537 51
		61 541 40	61 542 40	61 546 40
		61 541 51	61 542 51	61 546 51
		62 586 40	62 587 40	62 588 40
		62 586 51	62 587 51	62 588 51
		62 595 40	62 596 40	62 597 40
		62 595 51	62 596 51	62 597 51

Tous ces luminaires satisfont à la classe d'efficacité énergétique (EEC) de A+/A-/A

Vous trouverez les derniers câbles d'alimentation, des informations techniques plus détaillées ainsi que les notices de montage dans notre catalogue en ligne : [www.tritux.com](http://www.tritux.com). Vous trouverez les prix et les conditions de livraison dans la liste de prix en annexe.

Module central classique ou module d'extrémité Cflex---LM---			Couleur de lumière	Flux lumineux
blanc ---01	gris argent ---03	anthracite ---I2		
61 791 40	61 792 40	61 796 40	3000 K	3500 lm
61 791 51	61 792 51	61 796 51		
61 800 40	61 801 40	61 805 40	4000 K	
61 800 51	61 801 51	61 805 51		
61 809 40	61 810 40	61 814 40	3000 K	4000 lm
61 809 51	61 810 51	61 814 51		
61 225 40	61 818 40	61 822 40	4000 K	
61 225 51	61 818 51	61 822 51		
62 778 40	62 779 40	62 780 40	3000 K	5500 lm
62 778 51	62 779 51	62 780 51		
62 787 40	62 788 40	62 789 40	4000 K	
62 787 51	62 788 51	62 789 51		
61 826 40	61 827 40	61 831 40	3000 K	3500 lm
61 826 51	61 827 51	61 831 51		
61 835 40	61 836 40	61 840 40	4000 K	
61 835 51	61 836 51	61 840 51		
61 844 40	61 845 40	61 849 40	3000 K	4000 lm
61 844 51	61 845 51	61 849 51		
61 226 40	61 853 40	61 857 40	4000 K	
61 226 51	61 853 51	61 857 51		
62 796 40	62 797 40	62 798 40	3000 K	5500 lm
62 796 51	62 797 51	62 798 51		
62 805 40	62 806 40	62 807 40	4000 K	
62 805 51	62 806 51	62 807 51		
62 706 40	62 707 40	62 708 40	3000 K	3500 lm
62 706 51	62 707 51	62 708 51		
62 715 40	62 716 40	62 717 40	4000 K	
62 715 51	62 716 51	62 717 51		
62 724 40	62 725 40	62 726 40	3000 K	4000 lm
62 724 51	62 725 51	62 726 51		
62 733 40	62 734 40	62 735 40	4000 K	
62 733 51	62 734 51	62 735 51		
62 742 40	62 743 40	62 744 40	3000 K	5500 lm
62 742 51	62 743 51	62 744 51		
62 751 40	62 752 40	62 753 40	4000 K	
62 751 51	62 752 51	62 753 51		
61 755 40	61 756 40	61 760 40	3000 K	3500 lm
61 755 51	61 756 51	61 760 51		
61 764 40	61 765 40	61 769 40	4000 K	
61 764 51	61 765 51	61 769 51		
61 773 40	61 774 40	61 778 40	3000 K	4000 lm
61 773 51	61 774 51	61 778 51		
61 782 40	61 783 40	61 787 40	4000 K	
61 782 51	61 783 51	61 787 51		
62 760 40	62 761 40	62 762 40	3000 K	5500 lm
62 760 51	62 761 51	62 762 51		
62 769 40	62 770 40	62 771 40	4000 K	
62 769 51	62 770 51	62 771 51		

---40 ET Avec driver  
---51 ETDD Avec driver dimmable DALI

## Luminaire sans bloc d'éclairage de secours








 [seulement MRX] **CE** IP40 650 °C (PMMA) 2 joules

	Module de début classique ou module individuel Cflex...-E...		
	blanc ...01	gris argent ...03	anthracite ...12
 <p><b>H1</b> asymétrique</p>	61 493 40	61 494 40	61 498 40
	61 493 51	61 494 51	61 498 51
	61 502 40	61 503 40	61 507 40
	61 502 51	61 503 51	61 507 51
 <p><b>H1 (MRX)</b> à répartition directe<sup>1)</sup></p>	63 212 40	63 213 40	63 214 40
	63 212 51	63 213 51	63 214 51
	63 215 40	63 216 40	63 217 40
	63 215 51	63 216 51	63 217 51
	63 615 40	63 616 40	63 617 40
	63 615 51	63 616 51	63 617 51
	63 618 40	63 619 40	63 620 40
	63 618 51	63 619 51	63 620 51
 <p><b>H2 (MRX)</b> à répartition directe-indirecte<sup>1)2)</sup></p>	63 224 40	63 225 40	63 226 40
	63 224 51	63 225 51	63 226 51
	63 227 40	63 228 40	63 229 40
	63 227 51	63 228 51	63 229 51

Tous ces luminaires satisfont à la classe d'efficacité énergétique (EEC) de A++/A+/A

<sup>1)</sup> Compatible avec les postes de travail informatisés (MRX)

<sup>2)</sup> Le luminaire Coriflex MRX H2 (direct/indirect) ne peut être alimenté au centre.

Module central classique ou module d'extrémité Cflex---LM---			Couleur de lumière	Flux lumineux
blanc ---01	gris argent ---03	anthracite ---I2		
61 734 40	61 735 40	61 739 40	3000 K	4000 lm
61 734 51	61 735 51	61 739 51		
61 743 40	61 744 40	61 748 40	4000 K	
61 743 51	61 744 51	61 748 51		
63 218 40	63 219 40	63 220 40	3000 K	3500 lm
63 218 51	63 219 51	63 220 51		
63 221 40	63 222 40	63 223 40	4000 K	
63 221 51	63 222 51	63 223 51		
63 621 40	63 622 40	63 623 40	3000 K	5500 lm
63 621 51	63 622 51	63 623 51		
63 624 40	63 625 40	63 626 40	4000 K	
63 624 51	63 625 51	63 626 51		
63 230 40	63 231 40	63 232 40	3000 K	5500 lm
63 230 51	63 231 51	63 232 51		
63 233 40	63 234 40	63 235 40	4000 K	
63 233 51	63 234 51	63 235 51		

---40 ET Avec driver  
---51 ETDD Avec driver dimmable DALI

## Luminaire avec bloc d'éclairage de secours





 IP40 650 °C (PMMA) 2 joules

	Module de début classique ou module individuel avec dispositif de commutation Cflex...-E UR...*			Module de début classique ou module individuel avec système de batterie individuelle Cflex...-E EB...*		
	blanc ...01	gris argent ...03	anthracite ...I2	blanc ...01	gris argent ...03	anthracite ...I2
 <b>H1</b> à répartition intensive	61 556 40	61 557 40	61 558 40	61 552 40	61 553 40	61 554 40
	61 556 51	61 557 51	61 558 51	61 552 51	61 553 51	61 554 51
	61 565 40	61 566 40	61 567 40	61 561 40	61 562 40	61 563 40
	61 565 51	61 566 51	61 567 51	61 561 51	61 562 51	61 563 51
	61 574 40	61 575 40	61 576 40	61 570 40	61 571 40	61 572 40
	61 574 51	61 575 51	61 576 51	61 570 51	61 571 51	61 572 51
	61 582 40	61 583 40	61 584 40	61 578 40	61 579 40	61 580 40
	61 582 51	61 583 51	61 584 51	61 578 51	61 579 51	61 580 51
	62 610 40	62 611 40	62 612 40	62 606 40	62 607 40	62 608 40
	62 610 51	62 611 51	62 612 51	62 606 51	62 607 51	62 608 51
	62 619 40	62 620 40	62 621 40	62 615 40	62 616 40	62 617 40
	62 619 51	62 620 51	62 621 51	62 615 51	62 616 51	62 617 51
	 <b>H1</b> à répartition intensive-extensive	61 591 40	61 592 40	61 593 40	61 587 40	61 588 40
61 591 51		61 592 51	61 593 51	61 587 51	61 588 51	61 589 51
61 600 40		61 601 40	61 602 40	61 596 40	61 597 40	61 598 40
61 600 51		61 601 51	61 602 51	61 596 51	61 597 51	61 598 51
61 609 40		61 610 40	61 611 40	61 605 40	61 606 40	61 607 40
61 609 51		61 610 51	61 611 51	61 605 51	61 606 51	61 607 51
61 617 40		61 618 40	61 619 40	61 613 40	61 614 40	61 615 40
61 617 51		61 618 51	61 619 51	61 613 51	61 614 51	61 615 51
62 628 40		62 629 40	62 630 40	62 624 40	62 625 40	62 626 40
62 628 51		62 629 51	62 630 51	62 624 51	62 625 51	62 626 51
62 637 40		62 638 40	62 639 40	62 633 40	62 634 40	62 635 40
62 637 51		62 638 51	62 639 51	62 633 51	62 634 51	62 635 51
 <b>H1</b> à répartition extensive		62 538 40	62 539 40	62 540 40	62 535 40	62 536 40
	62 538 51	62 539 51	62 540 51	62 535 51	62 536 51	62 537 51
	62 547 40	62 548 40	62 549 40	62 544 40	62 545 40	62 546 40
	62 547 51	62 548 51	62 549 51	62 544 51	62 545 51	62 546 51
	62 562 40	62 563 40	62 564 40	62 556 40	62 557 40	62 558 40
	62 562 51	62 563 51	62 564 51	62 556 51	62 557 51	62 558 51
	62 565 40	62 566 40	62 567 40	62 559 40	62 560 40	62 561 40
	62 565 51	62 566 51	62 567 51	62 559 51	62 560 51	62 561 51
	62 574 40	62 575 40	62 576 40	62 571 40	62 572 40	62 573 40
	62 574 51	62 575 51	62 576 51	62 571 51	62 572 51	62 573 51
	62 583 40	62 584 40	62 585 40	62 580 40	62 581 40	62 582 40
	62 583 51	62 584 51	62 585 51	62 580 51	62 581 51	62 582 51
	 <b>H1</b> double asymétrique	61 520 40	61 521 40	61 522 40	61 516 40	61 517 40
61 520 51		61 521 51	61 522 51	61 516 51	61 517 51	61 518 51
61 529 40		61 530 40	61 531 40	61 525 40	61 526 40	61 527 40
61 529 51		61 530 51	61 531 51	61 525 51	61 526 51	61 527 51
61 538 40		61 539 40	61 540 40	61 534 40	61 535 40	61 536 40
61 538 51		61 539 51	61 540 51	61 534 51	61 535 51	61 536 51
61 547 40		61 548 40	61 549 40	61 543 40	61 544 40	61 545 40
61 547 51		61 548 51	61 549 51	61 543 51	61 544 51	61 545 51
62 592 40		62 593 40	62 594 40	62 589 40	62 590 40	62 591 40
62 592 51		62 593 51	62 594 51	62 589 51	62 590 51	62 591 51
62 601 40		62 602 40	62 603 40	62 598 40	62 599 40	62 600 40
62 601 51		62 602 51	62 603 51	62 598 51	62 599 51	62 600 51

Tous ces luminaires satisfont à la classe d'efficacité énergétique (IEEC) de A++/A+/A

\* Embouts frontaux nécessaires

Vous trouverez les derniers câbles d'alimentation, des informations techniques plus détaillées ainsi que les notices de montage dans notre catalogue en ligne : [www.tritux.com](http://www.tritux.com). Vous trouverez les prix et les conditions de livraison dans la liste de prix en annexe.

Module central classique ou module d'extrémité avec dispositif de commutation Cflex...LM UR...*			Module central classique ou module d'extrémité avec système de batterie individuelle Cflex...LM EB...*			Couleur de lumière	Flux lumineux
blanc ...01	gris argent ...03	anthracite ...12	blanc ...01	gris argent ...03	anthracite ...12		
61 797 40	61 798 40	61 799 40	61 793 40	61 794 40	61 795 40	3000 K	3500 lm
61 797 51	61 798 51	61 799 51	61 793 51	61 794 51	61 795 51		
61 806 40	61 807 40	61 808 40	61 802 40	61 803 40	61 804 40		
61 806 51	61 807 51	61 808 51	61 802 51	61 803 51	61 804 51	4000 K	
61 815 40	61 816 40	61 817 40	61 811 40	61 812 40	61 813 40	3000 K	4000 lm
61 815 51	61 816 51	61 817 51	61 811 51	61 812 51	61 813 51		
61 823 40	61 824 40	61 825 40	61 819 40	61 820 40	61 821 40		
61 823 51	61 824 51	61 825 51	61 819 51	61 820 51	61 821 51	4000 K	
62 784 40	62 785 40	62 786 40	62 781 40	62 782 40	62 783 40	3000 K	5500 lm
62 784 51	62 785 51	62 786 51	62 781 51	62 782 51	62 783 51		
62 793 40	62 794 40	62 795 40	62 790 40	62 791 40	62 792 40		
62 793 51	62 794 51	62 795 51	62 790 51	62 791 51	62 792 51	4000 K	
61 832 40	61 833 40	61 834 40	61 828 40	61 829 40	61 830 40	3000 K	3500 lm
61 832 51	61 833 51	61 834 51	61 828 51	61 829 51	61 830 51		
61 841 40	61 842 40	61 843 40	61 837 40	61 838 40	61 839 40		
61 841 51	61 842 51	61 843 51	61 837 51	61 838 51	61 839 51	4000 K	
61 850 40	61 851 40	61 852 40	61 846 40	61 847 40	61 848 40	3000 K	4000 lm
61 850 51	61 851 51	61 852 51	61 846 51	61 847 51	61 848 51		
61 858 40	61 859 40	61 860 40	61 854 40	61 855 40	61 856 40		
61 858 51	61 859 51	61 860 51	61 854 51	61 855 51	61 856 51	4000 K	
62 802 40	62 803 40	62 804 40	62 799 40	62 800 40	62 801 40	3000 K	5500 lm
62 802 51	62 803 51	62 804 51	62 799 51	62 800 51	62 801 51		
62 811 40	62 812 40	62 813 40	62 808 40	62 809 40	62 810 40		
62 811 51	62 812 51	62 813 51	62 808 51	62 809 51	62 810 51	4000 K	
62 712 40	62 713 40	62 714 40	62 709 40	62 710 40	62 711 40	3000 K	3500 lm
62 712 51	62 713 51	62 714 51	62 709 51	62 710 51	62 711 51		
62 721 40	62 722 40	62 723 40	62 718 40	62 719 40	62 720 40		
62 721 51	62 722 51	62 723 51	62 718 51	62 719 51	62 720 51	4000 K	
62 730 40	62 731 40	62 732 40	62 727 40	62 728 40	62 729 40	3000 K	4000 lm
62 730 51	62 731 51	62 732 51	62 727 51	62 728 51	62 729 51		
62 739 40	62 740 40	62 741 40	62 736 40	62 737 40	62 738 40		
62 739 51	62 740 51	62 741 51	62 736 51	62 737 51	62 738 51	4000 K	
62 748 40	62 749 40	62 750 40	62 745 40	62 746 40	62 747 40	3000 K	5500 lm
62 748 51	62 749 51	62 750 51	62 745 51	62 746 51	62 747 51		
62 757 40	62 758 40	62 759 40	62 754 40	62 755 40	62 756 40		
62 757 51	62 758 51	62 759 51	62 754 51	62 755 51	62 756 51	4000 K	
61 761 40	61 762 40	61 763 40	61 757 40	61 758 40	61 759 40	3000 K	3500 lm
61 761 51	61 762 51	61 763 51	61 757 51	61 758 51	61 759 51		
61 770 40	61 771 40	61 772 40	61 766 40	61 767 40	61 768 40		
61 770 51	61 771 51	61 772 51	61 766 51	61 767 51	61 768 51	4000 K	
61 779 40	61 780 40	61 781 40	61 775 40	61 776 40	61 777 40	3000 K	4000 lm
61 779 51	61 780 51	61 781 51	61 775 51	61 776 51	61 777 51		
61 788 40	61 789 40	61 790 40	61 784 40	61 785 40	61 786 40		
61 788 51	61 789 51	61 790 51	61 784 51	61 785 51	61 786 51	4000 K	
62 766 40	62 767 40	62 768 40	62 763 40	62 764 40	62 765 40	3000 K	5500 lm
62 766 51	62 767 51	62 768 51	62 763 51	62 764 51	62 765 51		
62 775 40	62 776 40	62 777 40	62 772 40	62 773 40	62 774 40		
62 775 51	62 776 51	62 777 51	62 772 51	62 773 51	62 774 51	4000 K	

--40 ET Avec driver  
--51 ETDD Avec driver dimmable DALI

## Embouts frontaux



Désignation	TOC	≈kg	E			LM		
			blanc	gris argent	anthracite	blanc	gris argent	anthracite
<b>Embouts frontaux pour luminaires individuels ou luminaires au début d'une ligne continue ; avec alimentation</b>								
Cflex KSE/E-3PH VB 01	61 268 00	0,2	●					
Cflex KSE/E-3PH VB 03	61 876 00	0,2		●				
Cflex KSE/E-3PH VB I2	61 877 00	0,2			●			
<b>Embouts frontaux pour luminaires au milieu d'une ligne continue ou luminaires d'extrémité</b>								
Cflex KSE/LM-3PH 01	61 269 00	0,1	●*			●		
Cflex KSE/LM-3PH 03	61 878 00	0,1		●*			●	
Cflex KSE/LM-3PH I2	61 879 00	0,1			●*			●
<b>Embouts frontaux pour luminaires au début d'une ligne continue (design) ; avec alimentation</b>								
Cflex KSLA/E-BL VB 01	61 870 00	0,2						
Cflex KSLA/E-BL VB 03	61 871 00	0,2						
Cflex KSLA/E-BL VB I2	61 872 00	0,2						
<b>Embouts frontaux pour luminaires d'extrémité de ligne continue (design)</b>								
Cflex KSLE/LM-BL 01	61 873 00	0,1						
Cflex KSLE/LM-BL 03	61 874 00	0,1						
Cflex KSLE/LM-BL I2	61 875 00	0,1						

E BL			LM BL			EUR			EEB			E 3PH			LM UR			LM EB			LM 3PH			ECK		
blanc	gris argent	anthracite	blanc	gris argent	anthracite	blanc	gris argent	anthracite																		
						•			•			•														
							•			•			•													
								•			•			•												
						•*			•*			•*			•		•			•			•			
							•*			•*			•*			•		•			•			•		
								•*			•*			•*			•		•			•			•	
•																										
	•																									
		•																								
•*			•																							
	•*			•																						
		•*			•																					

\*Pour une alimentation au centre, les accessoires suivants sont à commander séparément : Cflex VS TOC 61 880 00

## Modules vierges



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>Cflex H1-E BL 01</b>	61 511 00	Module vierge de début ou module vierge individuel, longueur 1 130 mm, câblage et recouvrement PC compris, blanc	1,9
<b>Cflex H1-E BL 03</b>	61 512 00	Module vierge de début ou module vierge individuel, longueur 1 130 mm, câblage et recouvrement PC compris, gris argent	1,9
<b>Cflex H1-E BL I2</b>	61 513 00	Module vierge de début ou module vierge individuel, longueur 1 130 mm, câblage et recouvrement PC compris, anthracite	1,9
<b>Cflex H1-LM BL 01</b>	61 752 00	Module central ou module vierge d'extrémité, longueur 1 130 mm, câblage et recouvrement PC compris, blanc	2,2
<b>Cflex H1-LM BL 03</b>	61 753 00	Module central ou module vierge d'extrémité, longueur 1 130 mm, câblage et recouvrement PC compris, gris argent	2,2
<b>Cflex H1-LM BL I2</b>	61 754 00	Module central ou module vierge d'extrémité, longueur 1 130 mm, câblage et recouvrement PC compris, anthracite	2,2

## Modules d'angle



Désignation	TOC	Description	=kg
<b>Cflex H1-Eck re B 4000-830 ETDD 01</b>	62 368 51	Module d'angle classique, à droite, à répartition extensive, 4 000 lm, 3 000 K, DALI dimmable, blanc	5,2
<b>Cflex H1-Eck re B 4000-830 ETDD 03</b>	62 369 51	Module d'angle classique, à droite, à répartition extensive, 4 000 lm, 3 000 K, DALI dimmable, gris argent	5,2
<b>Cflex H1-Eck re B 4000-830 ETDD I2</b>	62 370 51	Module d'angle classique, à droite, à répartition extensive, 4 000 lm, 3 000 K, DALI dimmable, anthracite	5,2
<b>Cflex H1-Eck li B 4000-830 ETDD 01</b>	62 371 51	Module d'angle classique, à gauche, à répartition extensive, 4 000 lm, 3 000 K, DALI dimmable, blanc	5,2
<b>Cflex H1-Eck li B 4000-830 ETDD 03</b>	62 372 51	Module d'angle classique, à gauche, à répartition extensive, 4 000 lm, 3 000 K, DALI dimmable, gris argent	5,2
<b>Cflex H1-Eck li B 4000-830 ETDD I2</b>	62 373 51	Module d'angle classique, à gauche, à répartition extensive, 4 000 lm, 3 000 K, DALI dimmable, anthracite	5,2
<b>Cflex H1-Eck re B 4000-840 ETDD 01</b>	62 374 51	Module d'angle classique, à droite, à répartition extensive, 4 000 lm, 4 000 K, DALI dimmable, blanc	5,2
<b>Cflex H1-Eck re B 4000-840 ETDD 03</b>	62 375 51	Module d'angle classique, à droite, à répartition extensive, 4 000 lm, 4 000 K, DALI dimmable, gris argent	5,2
<b>Cflex H1-Eck re B 4000-840 ETDD I2</b>	62 376 51	Module d'angle classique, à droite, à répartition extensive, 4 000 lm, 4 000 K, DALI dimmable, anthracite	5,2
<b>Cflex H1-Eck li B 4000-840 ETDD 01</b>	62 377 51	Module d'angle classique, à gauche, à répartition extensive, 4 000 lm, 4 000 K, DALI dimmable, blanc	5,2
<b>Cflex H1-Eck li B 4000-840 ETDD 03</b>	62 378 51	Module d'angle classique, à gauche, à répartition extensive, 4 000 lm, 4 000 K, DALI dimmable, gris argent	5,2
<b>Cflex H1-Eck li B 4000-840 ETDD I2</b>	62 379 51	Module d'angle classique, à gauche, à répartition extensive, 4 000 lm, 4 000 K, DALI dimmable, anthracite	5,2

Remarque : Cflex...H1-Eck n'ont un indice de protection que de IP20.

Tous ces luminaires satisfont à la classe d'efficacité énergétique (EEC) de A++/A+/A.

## Modules pour rail conducteur



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>Cflex H1-E 3PH ET 01</b>	62 488 40	Module de début classique ou module individuel à rail conducteur triphasé intégré, blanc	5,5
<b>Cflex H1-E 3PH ET 03</b>	62 489 40	Module de début classique ou module individuel à rail conducteur triphasé intégré, gris argent	5,5
<b>Cflex H1-E 3PH ET I2</b>	62 490 40	Module de début classique ou module individuel à rail conducteur triphasé intégré, anthracite	5,5
<b>Cflex H1-LM 3PH ET 01</b>	62 491 40	Module central classique ou module d'extrémité à rail conducteur triphasé intégré, blanc	5,8
<b>Cflex H1-LM 3PH ET 03</b>	62 492 40	Module central classique ou module d'extrémité à rail conducteur triphasé intégré, gris argent	5,8
<b>Cflex H1-LM 3PH ET I2</b>	62 493 40	Module central classique ou module d'extrémité à rail conducteur triphasé intégré, anthracite	5,8

Remarque : 2 projecteurs d'un poids respectif de 5 kg ou 3 projecteurs d'un poids respectif de 3,3 kg peuvent être utilisés dans un module pour rail conducteur Coriflex.

## Modules avec capteurs



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>Cflex H1-E +ActiM2 01</b>	62 819 00	Module de début classique ou module individuel à contrôleur et capteur ActiLume DALI intégré, pour des hauteurs de montage de 5 m au maximum, blanc	1,9
<b>Cflex H1-E +ActiS2 01</b>	62 820 00	Module de début classique ou module individuel à détecteur supplémentaire ActiLume DALI intégré, pour des hauteurs de montage de 5 m au maximum, blanc	1,9
<b>Cflex H1-LM +ActiM2 01</b>	62 821 00	Module de début classique ou module d'extrémité à contrôleur et capteur ActiLume DALI intégré, pour des hauteurs de montage de 5 m au maximum, blanc	1,9
<b>Cflex H1-LM +ActiS2 01</b>	62 822 00	Module central classique ou module d'extrémité à détecteur supplémentaire ActiLume DALI intégré, pour des hauteurs de montage de 5 m au maximum, blanc	2,2
<b>Cflex H1-E +ActiM2 HB 01</b>	62 823 00	Module de début classique ou module individuel mit contrôleur et capteur ActiLume DALI intégré pour des hauteurs de montage de 3-15 mètres, blanc	2,2
<b>Cflex H1-LM +ActiM2 HB 01</b>	62 825 00	Module central classique ou module d'extrémité à contrôleur et capteur ActiLume DALI intégré pour des hauteurs de montage 3-15 m, blanc	2,2

D'autres variantes de couleur telles que gris argent et anthracite peuvent être réalisées sur demande.

**Vous trouverez les dimensions pour les modules de rails conducteurs, de capteurs et les modules d'angle de la série Coriflex dans notre catalogue en ligne [www.trilux.com](http://www.trilux.com).**

## Suspensions décoratives par câble



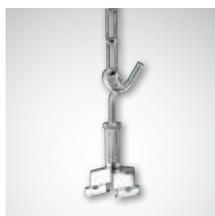
Désignation	TOC	Description	=kg
<b>Cflex ADSX/1500</b>	61 861 00	1 pièce, comprenant câble en acier galvanisé, Ø 1,75 mm, longueur 1 500 mm, et crampon de suspension. Longueur de câble réglable en continu sans outil.	0,1
<b>Cflex ADSX/3000</b>	61 862 00	1 pièce, comprenant câble en acier galvanisé, Ø 1,75 mm, longueur 3 000 mm, et crampon de suspension. Longueur de câble réglable en continu sans outil.	0,1
<b>Cflex ADSX/6000</b>	61 863 00	1 pièce, comprenant câble en acier galvanisé, Ø 1,75 mm, longueur 6 000 mm, et crampon de suspension. Longueur de câble réglable en continu sans outil.	0,1

## Suspensions par câble



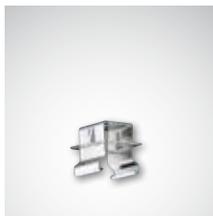
Désignation	TOC	Description	=kg
<b>Cflex ASX/1500</b>	61 864 00	1 pièce, comprenant câble en acier galvanisé avec boucle, Ø 1,75 mm, longueur 1 500 mm, et crampon de suspension. Longueur de câble réglable en continu sans outil.	0,1
<b>Cflex ASX/3000</b>	61 865 00	1 pièce, comprenant câble en acier galvanisé avec boucle, Ø 1,75 mm, longueur 3 000 mm, et crampon de suspension. Longueur de câble réglable en continu sans outil.	0,1
<b>Cflex ASX/6000</b>	61 866 00	1 pièce, comprenant câble en acier galvanisé avec boucle, Ø 1,75 mm, longueur 6 000 mm, et crampon de suspension. Longueur de câble réglable en continu sans outil.	0,1

## Systèmes d'œillets en spirale pour le montage rapide par chaîne (réglables)



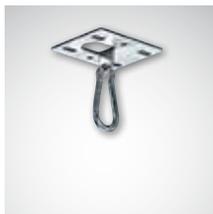
Désignation	TOC	Description	=kg
<b>Cflex ASKX/1500</b>	61 264 00	1 pièce, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant, longueur 1 500 mm, avec système d'œillets en spirale réglable. Longueur de suspension réglable en continu sans outil.	0,6
<b>Cflex ASKX/3000</b>	61 265 00	1 pièce, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant, longueur 3 000 mm, avec système d'œillets en spirale réglable. Longueur de suspension réglable en continu sans outil.	1,0
<b>Cflex ASKX/6000</b>	61 266 00	1 pièce, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant, longueur 6 000 mm, avec système d'œillets en spirale réglable. Longueur de suspension réglable en continu sans outil.	1,7

### Crampon de fixation pour montage au plafond



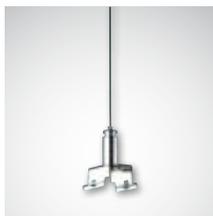
Désignation	TOC	Description	≈kg
Cflex DX	61 869 00	1 pièce : crampon de fixation pour montage direct au plafond	0,2

### Plaque de fixation au plafond



Désignation	TOC	Description	≈kg
E01	23 420 00	1 pièce : plaque de fixation au plafond avec mousqueton	0,2

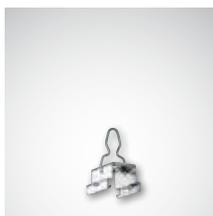
### Crampons de suspension



Désignation	TOC	Description	≈kg
Cflex ESX	61 267 00	1 pièce : pour suspensions par câble en combinaison avec les accessoires E06 et E07. En acier inoxydable, pour fixation sans outil sur le profil-support. Longueur de câble réglable en continu sans outil.	0,1



Désignation	TOC	Description	≈kg
Cflex ESKX	61 867 00	1 pièce, système d'œilletons en spirale pour le montage rapide par chaîne (réglable)	0,3



Désignation	TOC	Description	≈kg
Cflex EKX	61 868 00	1 pièce, crampon de suspension pour montage par chaîne	0,1

**L'entraxe de suspension est de 3 mètres, toutes fixations confondues !**

## Chaîne à maillons



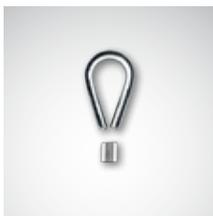
Désignation	TOC	Description	=kg
E04	23 434 00	Chaîne à maillons, longueur 20 m, pouvant être mise à longueur sur chantier	4,5

## Câble en acier



Désignation	TOC	Description	=kg
E06	23 437 00	Câble en acier, longueur 20 mm, avec colle rapide pour fixer les extrémités	0,3

## Accessoires pour câbles



Désignation	TOC	Description	=kg
E07	23 438 00	Accessoires pour câble, 1 jeu (12 pièces), pour suspensions par câble avec E06 et E07	0,1

## Câbles d'alimentation secteur transparents



Désignation	TOC	Description	=kg
Cflex ZZT/315/1500	61 469 00	Câble d'alimentation transparent 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 1 500 mm	0,1
Cflex ZZT/315/3000	61 470 00	Câble d'alimentation transparent 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 3 000 mm	0,3
Cflex ZZT/315/6000	61 471 00	Câble d'alimentation transparent 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 6 000 mm	0,5
Cflex ZZT/515/1500	61 472 00	Câble d'alimentation transparent 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 1 500 mm	0,2
Cflex ZZT/515/3000	61 473 00	Câble d'alimentation transparent 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 3 000 mm	0,4
Cflex ZZT/515/6000	61 474 00	Câble d'alimentation transparent 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 6 000 mm	0,8

## Boîtes de raccordement au plafond



Désignation	TOC	Description	≈kg
ZAE/01 515	46 917 00	Boîte de raccordement au plafond, pour le raccordement du câble d'alimentation tripolaire avec sorties au niveau du plafond, rectangulaire, blanc, 1 pièce	0,2
ZAE/03 515	46 918 00	Boîte de raccordement au plafond, pour le raccordement du câble d'alimentation tripolaire avec sorties au niveau du plafond, rectangulaire, gris argent, 1 pièce	0,2
ZAE/I2 515	61 914 00	Boîte de raccordement au plafond, pour le raccordement du câble d'alimentation tripolaire avec sorties au niveau du plafond, rectangulaire, anthracite, 1 pièce	0,2
ZAE/01 515 D11	61 915 00	Boîte de raccordement au plafond, pour le raccordement du câble 5 pôles avec sorties au niveau du plafond, rectangulaire, blanc, 1 pièce	0,2
ZAE/03 515 D11	61 916 00	Boîte de raccordement au plafond, pour le raccordement du câble 5 pôles avec sorties au niveau du plafond, rectangulaire, gris argent, 1 pièce	0,2
ZAE/I2 515 D11	61 917 00	Boîte de raccordement au plafond, pour le raccordement du câble 5 pôles avec sorties au niveau du plafond, rectangulaire, anthracite, 1 pièce	0,2

## Goulottes cache-câbles



Désignation	TOC	Description	≈kg
Cflex KK PC 01	61 409 00	1 pièce, cache-câble pour le profilé borgne en PC, blanc	0,3
Cflex KK PC 03	61 410 00	1 pièce, cache-câble pour le profilé borgne en PC, gris argent	0,3
Cflex KK PC I2	61 411 00	1 pièce, cache-câble pour le profilé borgne en PC, anthracite	0,3

## Guides câbles



Désignation	TOC	Description	≈kg
Cflex LH PC 01	61 412 00	3 pièces, guide câbles en PC, blanc	0,1
Cflex LH PC 03	61 413 00	3 pièces, guide câbles en PC, gris argent	0,1
Cflex LH PC I2	61 414 00	3 pièces, guide câbles en PC, anthracite	0,1

## Embouts frontaux pour plaque de recouvrement



Désignation	TOC	Description	≈kg
Cflex BL KS 01	61 464 00	1 paire, embouts frontaux pour plaque de recouvrement, blanc	0,1
Cflex BL KS 03	61 465 00	1 paire, embouts frontaux pour plaque de recouvrement, gris argent	0,1
Cflex BL KS I2	61 466 00	1 paire, embouts frontaux pour plaque de recouvrement, anthracite	0,1

**Alimentation centrale**

Désignation	TOC	Description	≈kg
Cflex VS	61 880 00	1 pièce, connecteur pour alimentation au centre	0,1

## Données des luminaires

	à répartition extensive	à répartition intensive-extensive	à répartition intensive
Abréviation	B	TB	T
<b>Indice de protection</b>	IP40	IP40	IP40
<b>Puissance raccordée</b>	58 W (pour 5 500 lm) 42 W (pour 4 000 lm) 37 W (pour 3 500 lm)	58 W (pour 5 500 lm) 42 W (pour 4 000 lm) 37 W (pour 3 500 lm)	58 W (pour 5 500 lm) 42 W (pour 4 000 lm) 37 W (pour 3 500 lm)
<b>Flux lumineux</b>	5 500 lm 4 000 lm 3 500 lm	5 500 lm 4 000 lm 3 500 lm	5 500 lm 4 000 lm 3 500 lm
<b>Rendu des couleurs/ Température de couleur</b>	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)
<b>Ballasts</b>	ET, commutable ETDD, dimmable DALI	ET, commutable ETDD, dimmable DALI	ET, commutable ETDD, dimmable DALI
<b>Durée de vie</b>	50 000 h, L80/B10, ta 35°C	50 000 h, L80/B10, ta 35°C	50 000 h, L80/B10, ta 35°C
<b>Couleur</b>	blanc - 01 gris argent - 03 anthracite - I2	blanc - 01 gris argent - 03 anthracite - I2	blanc - 01 gris argent - 03 anthracite - I2
<b>Poids</b>	sans éclairage de secours : 4,5 kg avec éclairage de secours EB : 6,5 kg avec éclairage de secours UR : 4,9 kg	sans éclairage de secours : 4,5 kg avec éclairage de secours EB : 6,5 kg avec éclairage de secours UR : 4,9 kg	sans éclairage de secours : 4,5 kg avec éclairage de secours EB : 6,5 kg avec éclairage de secours UR : 4,9 kg
<b>Certificats</b>	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI

Chaque module Coriflex est livré avec une filerie traversante 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>.

	à double répartition asymétrique	à répartition asymétrique	compatible avec les postes de travail informatisés (MRX)
Abréviation	DA	A	MRX
<b>Indice de protection</b>	IP40	IP40	IP40
<b>Puissance raccordée</b>	58 W (pour 5 500 lm) 42 W (pour 4 000 lm) 37 W (pour 3 500 lm)	58 W (pour 5 500 lm) 42 W (pour 4 000 lm) 37 W (pour 3 500 lm)	52 W (pour 5 500 lm) 33 W (pour 3 500 lm)
<b>Flux lumineux</b>	5 500 lm 4 000 lm 3 500 lm	5 500 lm 4 000 lm 3 500 lm	5 500 lm 3 500 lm
<b>Rendu des couleurs/ Température de couleur</b>	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)
<b>Ballasts</b>	ET, commutable ETDD, dimmable DALI	ET, commutable ETDD, dimmable DALI	ET, commutable ETDD, dimmable DALI
<b>Durée de vie</b>	50 000 h, L80/B10, ta 35°C	50 000 h, L80/B10, ta 35°C	50 000 h, L80/B10, ta 35°C
<b>Couleur</b>	blanc - 01 gris argent - 03 anthracite - I2	blanc - 01 gris argent - 03 anthracite - I2	blanc - 01 gris argent - 03 anthracite - I2
<b>Poids</b>	sans éclairage de secours : 4,5 kg avec éclairage de secours EB : 6,5 kg avec éclairage de secours UR : 4,9 kg	sans éclairage de secours : 5,7 kg	sans éclairage de secours/direct : 4,5 kg sans éclairage de secours/direct/indirect : 4,9 kg
<b>Certificats</b>	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI

Chaque module Coriflex est livré avec une filerie traversante 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>.

## Nombre maximal de platines-appareillages par phase pour les différents disjoncteurs

Section de conducteur (alimentation)	Fusible	Coupe-circuit	Nombre d'appareils sur une phase*
2,5 mm <sup>2</sup>	16 A	Type B	20 pièces
2,5 mm <sup>2</sup>	16 A	Type C	32 pièces
1,5 mm <sup>2</sup>	10 A	Type B	12 pièces
1,5 mm <sup>2</sup>	10 A	Type C	20 pièces

\*Coriflex VS à utiliser pour alimentation centrale en cas de dépassement du nombre de modules indiqué, voir page 177.

## Aide à la conception

Longueur de ligne continue	Modules	Module de début, au choix :	Module central, au choix :	Module d'extrémité, au choix :	Points de fixation
		E : module de début classique ou module individuel E BL : module vierge de début ou module vierge individuel E 3PH : module de début ou module individuel à rail conducteur triphasé intégré	LM : luminaire au milieu d'une ligne continue ou luminaire d'extrémité LM BL : module au milieu d'une ligne continue ou module vierge d'extrémité LM 3PH – module central ou module d'extrémité à rail conducteur triphasé intégré	LM : luminaire au milieu d'une ligne continue ou luminaire d'extrémité LM BL : module au milieu d'une ligne continue ou module vierge d'extrémité LM 3PH – module central ou module d'extrémité à rail conducteur triphasé intégré	
m	Nombre	Pièce	Pièce	Pièce	Nombre
1,13	1	1	-	-	2
2,26	2	1	-	1	2
3,39	3	1	1	1	3
4,52	4	1	2	1	3
5,65	5	1	3	1	3
6,78	6	1	4	1	4
7,91	7	1	5	1	4
9,04	8	1	6	1	4
10,17	9	1	7	1	5
11,30	10	1	8	1	5
12,43	11	1	9	1	6
13,56	12	1	10	1	6
14,69	13	1	11	1	6
15,85	14	1	12	1	7
16,95	15	1	13	1	7
18,08	16	1	14	1	7
19,21	17	1	15	1	8
20,34	18	1	16	1	8
21,47	19	1	17	1	9
22,60	20	1	18	1	9

## BELVISO S LED

LUMINAIRES LED SUR PIED  
À MICROPRISMES





## LUMINAIRE LED SUR PIED POUR UNE LUMIÈRE AMBIANTE INDIVIDUELLE

- L'unité fonctionnelle pour la lumière indirecte a été sciemment séparée de la composante directe.
- Le projecteur LED indirect, inclinable en continu à 30 degrés est la garantie d'une lumière ambiante réglable individuellement.
- L'éclairage parfait de la sortie de lumière directe garantit une sensation de lumière harmonieuse.
- Le kit Belviso Set permet d'éclairer un double poste de travail conformément aux normes.
- Ses roulettes astucieusement placées permettent de le déplacer facilement.



> 50 000 h



dimnable (1...10 V)



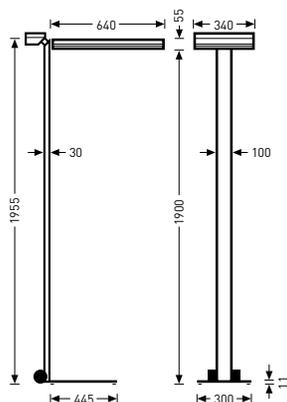
Regroupement des luminaires sans fil, via radio, capteur de mouvement PIR

Projecteurs LED inclinables en continu à 30 degrés

Roulettes astucieusement placées



## Luminaire LED sur pied à microprismes



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ETDS	...ETD		EEC	W	≈kg
Blanc, LED							
• <b>Belviso S CDP LED 9400 nw...01</b>	64 377...	...58	...57	9 400 lm	A++/A+/A	100	17,5
Gris argent, LED							
<b>Belviso S CDP LED 9400 nw...03</b>	64 376...	...58	...57	9 400 lm	A++/A+/A	100	17,5

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...ETDS à système radio intégré ...+RF

• IK02/0,2 J 650 °C



## OFFSET S

LUMINAIRES SUR PIED,  
À TÊTE MODULABLE



## UNE BONNE IDÉE NÉCESSITE DE LA CLARTÉ, ZÉRO COMPROMIS

- Se distingue par des formes, lignes et bords clairs.
- Des têtes de luminaire mobiles pour un aménagement intérieur et lumineux personnalisés.
- Cadre périphérique en aluminium extrudé à joints verticaux précis.



dimmable (1...10 V)

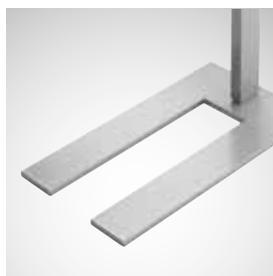


Regroupement des luminaires sans fil, via radio, capteur de mouvement PIR

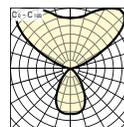
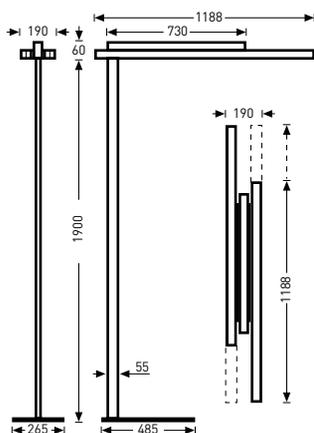
Système radio intégré



Pied support



## Lumaires sur pied avec prismes de précision CDP

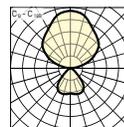
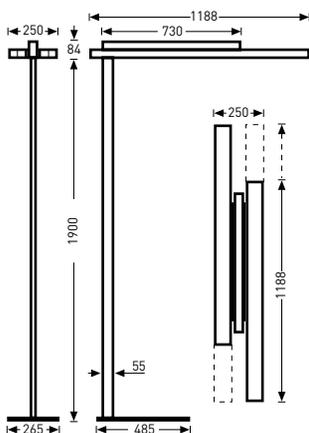


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS	...ED		EEC	≈kg
• Offset S1 CDP 228/54...	52 796...	...08	...05	2 x 28/54	A+/A/B/C	19,0

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...EDS à système radio intégré ...RF : avec capteur pour réglage de lumière constante et détection de présence

• IK04/0,5 J 850 °C

## Lumaires sur pied avec prismes de précision CDP

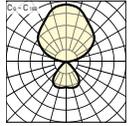
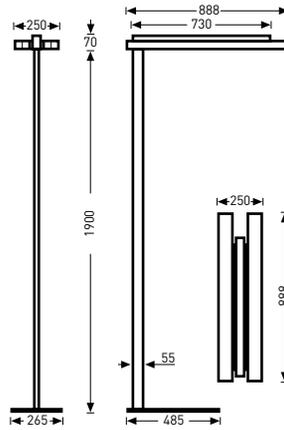


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS	...ED		EEC	≈kg
• Offset S1 CDP 428/54...	52 797...	...08	...05	4 x 28/54	A+/A/B/C	20,0

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...EDS à système radio intégré ...RF : avec capteur pour réglage de lumière constante et détection de présence

• IK04/0,5 J 850 °C

## Luminaire sur pied avec prismes de précision CDP

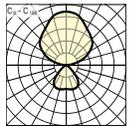
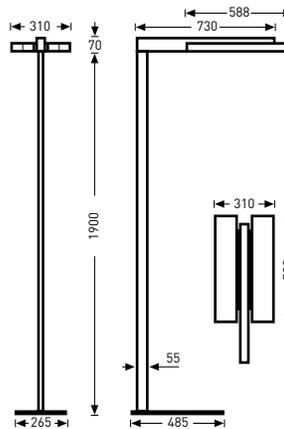


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS	...ED		EEC	=kg
• <b>Offset S2 CDP 421/39...</b>	52 800...	...08	...05	4 x 21/39	A+/A	19,0

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...EDS à système radio intégré ...+RF : avec capteur pour réglage de lumière constante et détection de présence

• IK04/0,5 J 960 °C

## Luminaire sur pied avec prismes de précision CDP

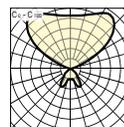
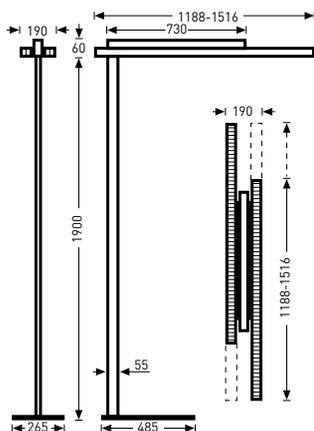


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS	...ED		EEC	=kg
• <b>Offset S2 CDP 455...</b>	45 956...	...08	...05	4 x TC-L 55	A+/A	18,5

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...EDS à système radio intégré ...+RF : avec capteur pour réglage de lumière constante et détection de présence

• IK04/0,5 J 850 °C

## Luminaire sur pied à optique de faible section pour zones de travail UXP-AD

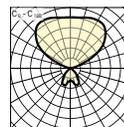
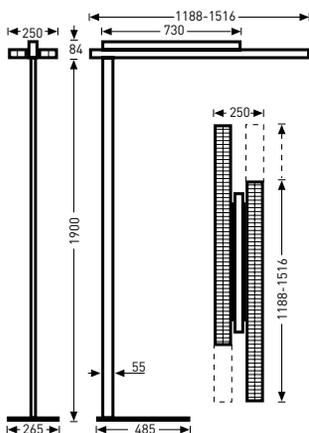


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS	...ED		EEC	≈kg
• Offset S1 UXP-AD 228/54...	52 798...	...08	...05	2 x 28/54	A+/A/B/C	19,0

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...EDS à système radio intégré ...+RF : avec capteur pour réglage de lumière constante et détection de présence

• IK04/0,5 J 960 °C

## Luminaire sur pied à optique de faible section pour zones de travail UXP-AD

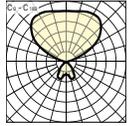
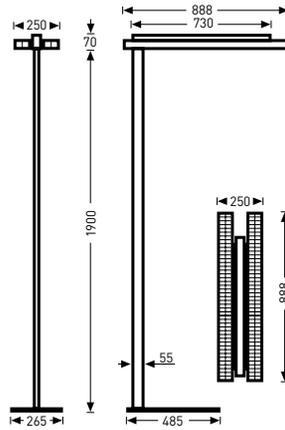


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS	...ED		EEC	≈kg
• Offset S1 UXP-AD 428/54...	52 799...	...08	...05	4 x 28/54	A+/A/B/C	20,0

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...EDS à système radio intégré ...+RF : avec capteur pour réglage de lumière constante et détection de présence

• IK04/0,5 J 960 °C

## Lumaires sur pied à optique de faible section pour zones de travail UXP-AD

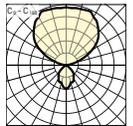
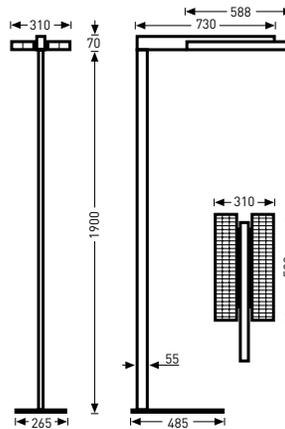


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS	...ED		EEC	=kg
• <b>Offset S2 UXP-AD 421/39...</b>	52 801...	...08	...05	4 x 21/39	A+/A	19,0

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...EDS à système radio intégré ...+RF : avec capteur pour réglage de lumière constante et détection de présence

• IK04/0,5 J 850 °C

## Lumaires sur pied à optique de faible section pour zones de travail UXP-AD



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS	...ED		EEC	=kg
• <b>Offset S2 UXP-AD 455...</b>	45 958...	...08	...05	4 x TC-L 55	A+/A	19,5

<sup>1)</sup>Toutes les versions ...EDS à système radio intégré ...+RF : avec capteur pour réglage de lumière constante et détection de présence

• IK04/0,5 J 960 °C

## Profils de limitation de luminance



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Offset ZLR 254</b>	45 924 00	Profils réducteurs d'intensité lumineuse pour Offset S1... 228/54, 1 pièce nécessaire à chaque élément	0,1
<b>Offset ZLR 439</b>	45 923 00	Profils réducteurs d'intensité lumineuse pour Offset S2... 421/39..., 1 pièce nécessaire à chaque élément	0,1
<b>Offset ZLR 454</b>	45 921 00	Profils réducteurs d'intensité lumineuse pour Offset S1... 428/54, 1 pièce nécessaire à chaque élément	0,1

<sup>1)</sup> 1 pièce nécessaire à chaque élément

## Recouvrements de luminaire



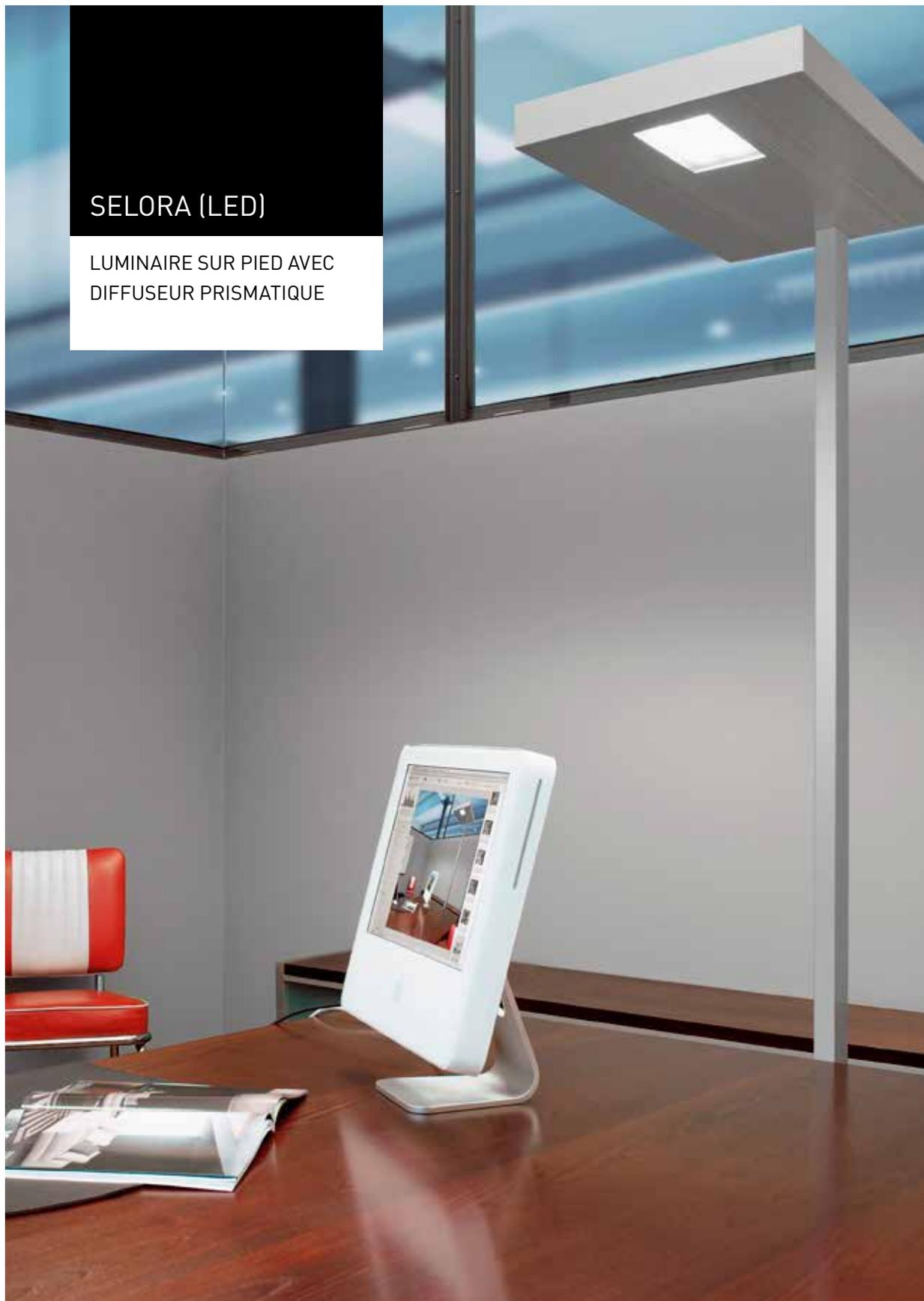
Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Offset ZA 154<sup>1)</sup></b>	45 929 00	Recouvrement de luminaire pour Offset W2 CDP 128/54 ou S1... 228/54, 2 pièces nécessaires à chaque élément	0,3
<b>Offset ZA 239</b>	45 927 00	Recouvrement de luminaire pour Offset S2... 421/39..., 2 pièces nécessaires à chaque élément	0,3
<b>Offset ZA 254</b>	45 926 00	Recouvrement de luminaire pour Offset S1... 428/54, 2 pièces nécessaires à chaque élément	0,4

<sup>1)</sup> 2 pièces nécessaires à chaque élément, une seule pièce pour --W2 CDP...



## SELORA (LED)

LUMINAIRE SUR PIED AVEC  
DIFFUSEUR PRISMATIQUE



## UNE LUMIÈRE AMBIANTE PERSONNALISÉE POUR UN ÉCLAIRAGE DE BUREAU ADAPTÉ

- Le pourcentage élevé des composantes indirectes garantit une répartition de la lumière extensive et une sensation de lumière agréable.
- Une efficacité élevée et des capteurs intelligents permettent de réduire les coûts énergétiques.
- Deux faisceaux différents permettent de réaliser des études d'éclairage en fonction des besoins individuels.



> 50 000 h



dimmable (1...10 V), non-dimmable

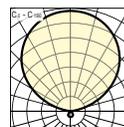
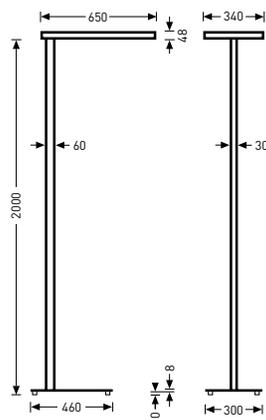


capteur de mouvement PIR

Pied support



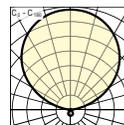
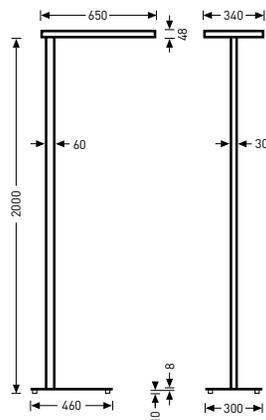
## Luminaire LED sur pied, de type direct-indirect



Désignation	TOC	...ETD		EEC	W	≈kg
• Selora S CDP LED 12000-840...03	65 722...	...57	12 500 lm	A++/A+/A	122	17,4
Selora S CDP LED 14000-840...03	65 723...	...57	14 000 lm	A++/A+/A	127	17,6

• IK02/0,2 J 850 °C

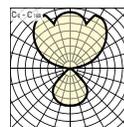
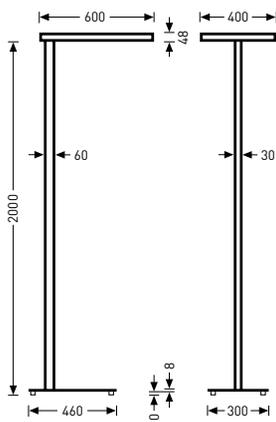
## Luminaire LED sur pied, de type directe-indirecte, avec capteur de lumière du jour et de présence



Désignation	TOC	...ETDS		EEC	W	≈kg
• Selora S CDP LED 12000-840...03	64 468...	...58	12 500 lm	A++/A+/A	122	17,4
Selora S CDP LED 14000-840...03	64 469...	...58	14 000 lm	A++/A+/A	127	17,6

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaires sur pied, de type direct-indirect

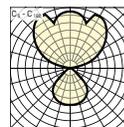
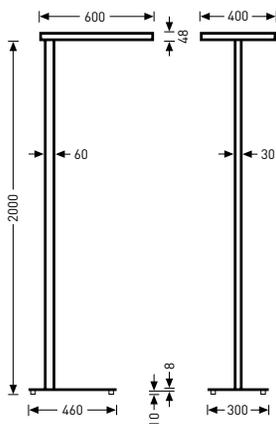


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...E		EEC	=kg
• Selora S CDP 4TCL55...	60 487...	...04	4 x TC-L 55	A+/A	18,0

<sup>1)</sup> Le luminaire est livré avec la prise de courant de sécurité, spécifique au pays concerné

• IK02/0,2 J 850 °C

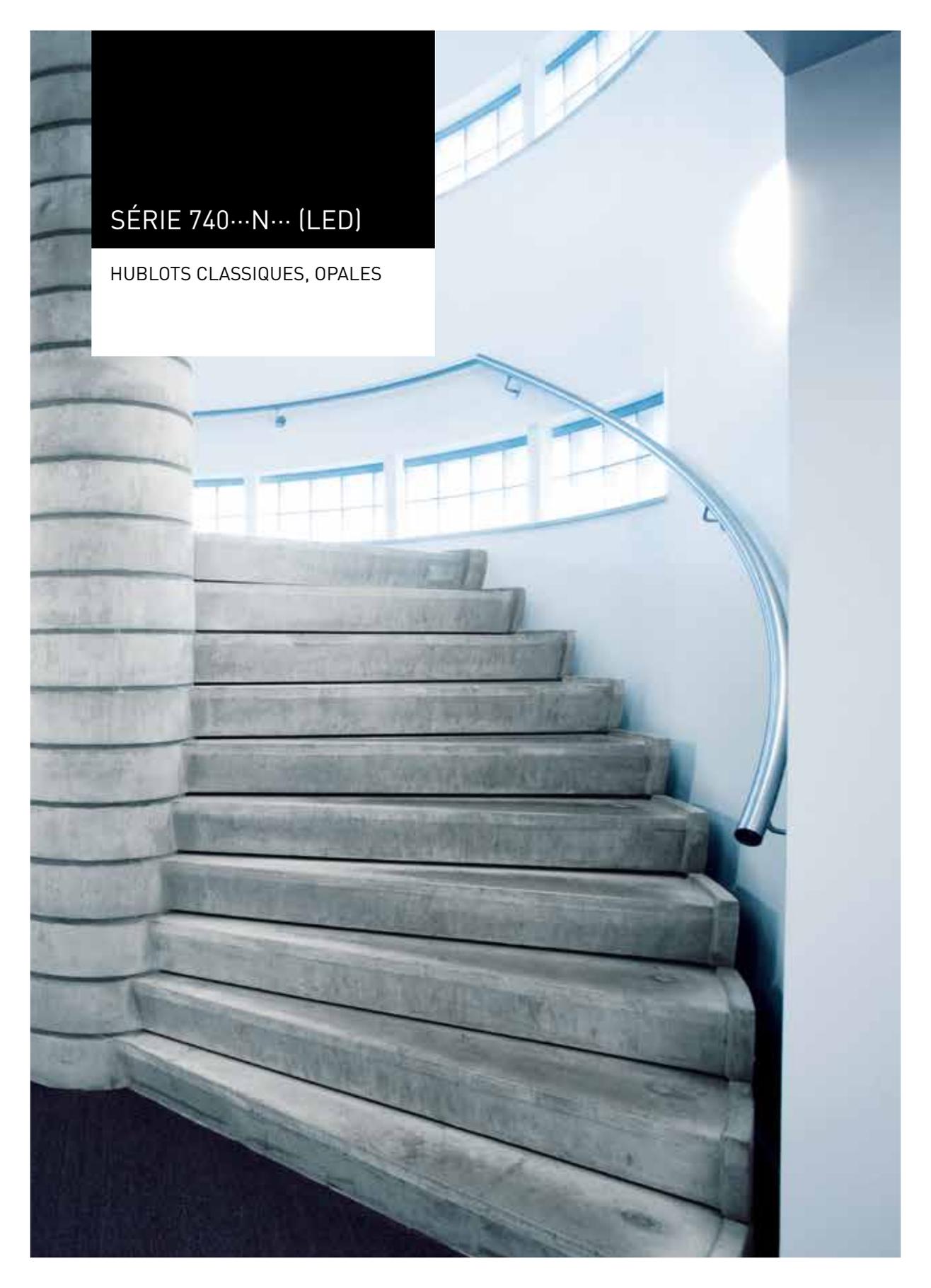
## Luminaires sur pied, de type direct-indirect, avec capteur du lumière du jour et de présence



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDS		EEC	=kg
• Selora S CDP 4TCL55...	60 487...	...08	4 x TC-L 55	A+/A	18,0

<sup>1)</sup> Le luminaire est livré avec la prise de courant de sécurité, spécifique au pays concerné

• IK02/0,2 J 850 °C

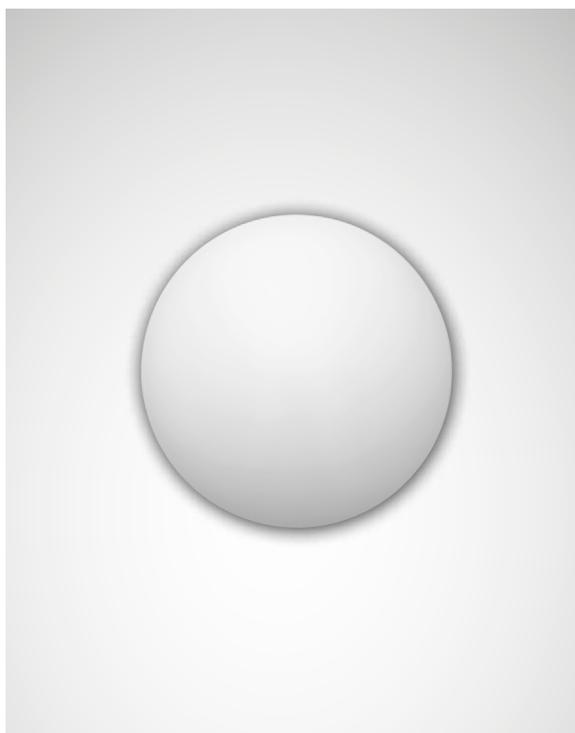


SÉRIE 740...N... (LED)

HUBLOTS CLASSIQUES, OPALES

## UN CLASSIQUE EMPRUNTANT DE NOUVEAUX CHEMINS

- La vasque fonctionnelle sphérique opale assure une lumière douce en toute harmonie.
- En intérieur, ce luminaire se signale par sa flexibilité de mise en œuvre (montage au mur ou montage en saillie au plafond).
- De nombreux revêtements décoratifs permettent de réaliser différents aspects de forme et de couleur.
- De longs cycles d'entretien et une consommation d'énergie réduite s'allient à une diminution nette des coûts d'exploitation.
- Deux systèmes LED commutables séparément permettent un allumage séparé des lampes pour la réduction nocturne de l'éclairage dans des zones de passage.



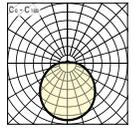
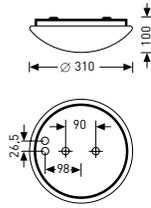
&gt; 50 000 h

dimmable (DALI),  
dimmable (1...10 V), non-dimmableSystème de batterie individuelle, 3 heures,  
capteur de mouvement HF

## Collerettes décoratives



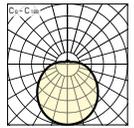
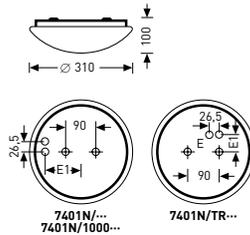
## Hublots LED à vasque en PMMA opale



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
• 7401N G2 LED 1000-830...	63 749...	...40	950 lm	A++/A+/A	10	1,2
7401N G2 LED 1000-840...	63 750...	...40	1000 lm	A++/A+/A	10	1,2

• IK03/0,35 J 650 °C

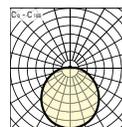
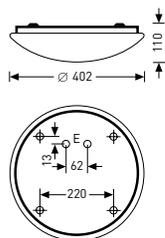
## Hublots à vasque opale en PMMA



Désignation	TOC	...E	Secteur		EEC	≈kg
• 7401N/2xTC9...	12 621...	...04	-	2 x TC-SEL 9	A	1,1
7401N/2xTCD13...	12 622...	...04	-	2 x TC-DEL 13	A	1,1
7401N/E27 max 60W	12 623...	-	...10	1 x E27 60	E	0,8
7401N/TR22...	12 624...	...04	-	1 x T-R 22	A	1,0
7401N PC-ATL/2xTC9...	48 858...	...04	-	2 x TC-SEL 9	A	1,1
7401N PC-ATL/2xTCD13...	48 857...	...04	-	2 x TC-DEL 13	A	1,1

• IK03/0,35 J 650 °C

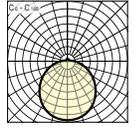
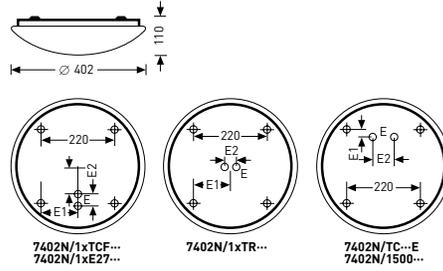
## Hublots LED à vasque opale en PMMA



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• 7402N G2 LED 1800-830...	63 751...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	20	2,1
7402N G2 LED 1800-830...+HFS	63 753...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	20	2,2
7402N G2 LED 1800-830...EB3H	63 754...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	18	2,1
7402N G2 LED 1800-840...	63 755...	...51	...40	1 900 lm	A++/A+/A	20	2,3
7402N G2 LED 1800-840...+HFS	63 757...	-	...40	1 900 lm	A++/A+/A	20	2,2
7402N G2 LED 1800-840...EB3H	63 758...	-	...40	1 900 lm	A++/A+/A	18	2,1
7402N G2-BS LED 1600-830...	63 752...	-	...40	1 600 lm	A++/A+/A	18	2,1
7402N G2-BS LED 1600-840...	63 756...	-	...40	1 700 lm	A++/A+/A	18	2,2

• IK03/0,35 J 650 °C

## Hublots à vasque opale en PMMA



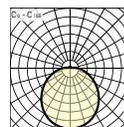
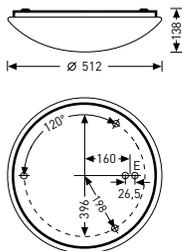
E1: 13/11W/18W/LED, 110/27W/36W/40W  
E2: 26,5/27W/36W/40W, 62/11W/18W/LED

**CE** IP40

Désignation	TOC	...ED	...E	Secteur		EEC	≈kg
• 7402N/1xTCF36...	12 631...	-	...04	-	1 x TC-F 36	A	1,6
7402N/1xE27 60W	34 791...	-	-	...10	1 x E27 60	E	1,8
7402N/1xTR40...	12 632...	-	...04	-	1 x T-R 40	A+/A	1,6
7402N/TC11...	12 633...	-	...04	-	2 x TC-SEL 11	A	2,1
7402N/TC18...1Lp EB3h-HRN/3 Si	48 032...	-	...04	-	2 x TC-L 18	A	2,7
7402N/TC18...	12 635...	...05	...04	-	2 x TC-L 18	A	1,9
7402N/TC18...+HFS	60 208...	-	...04	-	2 x TC-L 18	A	1,9
7402 PC-ATL/1xTCF36...	51 775...	-	...04	-	1 x TC-F 36	A	2,5

• IK03/0,35 J 650 °C

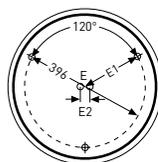
## Hublots LED à vasque opale en PMMA



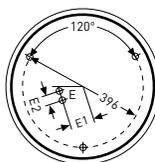
Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• 7403N G2 LED 3300-830...	63 759...	...51	...40	3 200 lm	A++/A+/A	33	3,5
7403N G2 LED 3300-830...+HFS	63 761...	-	...40	3 200 lm	A++/A+/A	33	3,6
7403N G2 LED 3300-830...EB3H	63 762...	-	...40	3 200 lm	A++/A+/A	33	4,5
7403N G2 LED 3300-840...	63 763...	...51	...40	3 400 lm	A++/A+/A	33	3,5
7403N G2 LED 3300-840...+HFS	63 765...	-	...40	3 400 lm	A++/A+/A	33	3,6
7403N G2 LED 3300-840...EB3H	63 766...	-	...40	3 400 lm	A++/A+/A	33	4,1
7403N G2-BS LED 3300-830...	63 760...	-	...40	3 200 lm	A++/A+/A	33	3,5
7403N G2-BS LED 3300-840...	63 764...	-	...40	3 400 lm	A++/A+/A	33	3,5

• IK03/0,35 J 650 °C

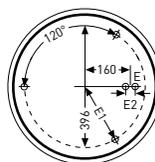
## Hublots à vasque opale en PMMA



7403N/TC11...  
7403N/TC18...

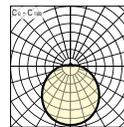


7403N/1xTR...



7403N/2xTC-F...  
7403N/2900... (LED)

E1: 77/22W/40W, 198/11W/18W/24W/36W/LED  
E2: 26,5



Désignation	TOC	...ED	...E		EEC	≈kg
• 7403N/1xTR22+40...	12 647...	-	...04	1 x T-R 22 + 1 x T-R 40	A	2,3
7403N/2xTCF24...	12 648...	...05	...04	2 x TC-F 24	A	2,4
7403N/2xTCF36...EB3h-HRN/3	48 033...	-	...04	2 x TC-F 36	A	3,5
7403N/2xTCF36...	12 649...	...05	...04	2 x TC-F 36	A	2,4
7403N/2xTCF36...+HFS	60 209...	-	...04	2 x TC-F 36	A	2,4
7403N/TC11...	12 650...	-	...04	3 x TC-SEL 11	A	3,5
7403N/TC18...	12 652...	-	...04	3 x TC-L 18	A	3,3
7403 PC-ATL/2xTCF36...+TC9 Einf as	51 778...	-	...04	2 x TC-F 36 + TC-SEL 9	A	3,8
7403 PC-ATL/2xTCF36...Einf as	51 776...	-	...04	2 x TC-F 36	A	3,7

• IK03/0,35 J 650 °C

## Anneaux décoratifs de plafond



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
07401 C	21 820 00	Collerette décorative, anodisée, Ø 349 mm, pour 7401N...	0,2
07401 T	21 825 00	Collerette décorative, couleur titane, Ø 349 mm, pour 7401N...	0,2
07401 W	21 827 00	Collerette décorative, blanc, Ø 349 mm, pour 7401N...	0,5
07402 C	21 828 00	Collerette décorative, anodisée, Ø 450 mm, pour 7402N...	0,2
07402 T	21 833 00	Collerette décorative, couleur titane, Ø 450 mm, pour 7402N...	0,2
07402 W	21 835 00	Collerette décorative, blanc, Ø 450 mm, pour 7402N...	0,6
07403 C	21 836 00	Collerette décorative, anodisée, Ø 561 mm, pour 7403N...	0,2
07403 T	21 841 00	Collerette décorative, couleur titane, Ø 561 mm, pour 7403N...	0,2
07403 W	21 843 00	Collerette décorative, blanc, Ø 561 mm, pour 7403N...	0,7

## Revêtements décoratifs



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
07401 ZQ 01	56 846 00	Revêtement décoratifs, blanc, carré, 360 x 360 mm, pour 7401N...	0,5
07401 ZQ 03	58 713 00	Revêtement décoratifs, gris argent, carré, 360 x 360 mm, pour 7401N...	0,5
07401 ZQ 05	56 847 00	Revêtement décoratifs, noir, carré, 360 x 360 mm, pour 7401N...	0,5
07402 ZQ 01	56 850 00	Revêtement décoratif, blanc, carré, 470 x 470 mm, pour 7402N...	0,5
07402 ZQ 03	58 714 00	Revêtement décoratif, gris argent, carré, 470 x 470 mm, pour 7402N...	0,5
07402 ZQ 05	56 851 00	Revêtement décoratif, noir, carré, 470 x 470 mm, pour 7402N...	0,5

## DECA LED

APPLIQUES ET PLAFONNIERS  
CLASSIQUES, CARRÉS



## UNE HARMONIE AU CARRÉ

- Forme carrée sobre, design léger et discret.
- Différents revêtements systèmes pour un aménagement personnalisé et une valorisation discrète.
- La vasque au décor mat permet d'obtenir une répartition homogène de la lumière.
- Un éclairage uniforme et agréable confère un caractère sécurisant aux espaces publics.
- Deux systèmes LED commutables séparément permettent un allumage séparé des lampes pour la réduction nocturne de l'éclairage dans des zones de passage.



> 50 000 h



dimmable (DALI), non-dimmable



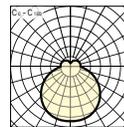
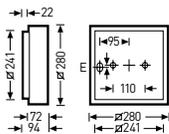
Système de batterie individuelle, 3 heures, capteur de mouvement HF

Cadre profilé périphérique

Écran en aluminium



## Appliques murales et plafonniers carrés, à vasque opale, format 280 mm x 280 mm



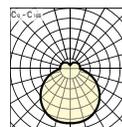
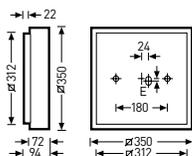
IP50

Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
• Deca WD1 G2 LED 1000-830...	63 915...	...40	900 lm	A++/A+/A	10	1,6
Deca WD1 G2 LED 1000-830...PC <sup>1)</sup>	63 916...	...40	850 lm	A++/A+/A	10	1,6
Deca WD1 G2 LED 1000-840...	63 917...	...40	950 lm	A++/A+/A	10	1,6
Deca WD1 G2 LED 1000-840...PC <sup>1)</sup>	63 918...	...40	900 lm	A++/A+/A	10	1,6

<sup>1)</sup> Avec la vasque en polycarbonate, la résistance aux chocs est IK04/0,5 J

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales et plafonniers carrés, à vasque opale, format 350 mm x 350 mm

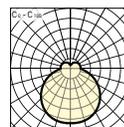
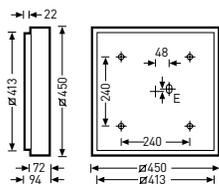


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• Deca WD2 G2 LED 1800-830...	63 919...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	19	2,8
Deca WD2 G2 LED 1800-830...+HFS	63 931...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	19	2,8
Deca WD2 G2 LED 1800-830...+HFS PC <sup>1)</sup>	63 932...	-	...40	1 700 lm	A++/A+/A	19	2,8
Deca WD2 G2 LED 1800-830...EB3H	63 935...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	23	3,3
Deca WD2 G2 LED 1800-830...EB3H PC <sup>1)</sup>	63 936...	-	...40	1 700 lm	A++/A+/A	23	3,3
Deca WD2 G2 LED 1800-830...PC <sup>1)</sup>	63 920...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	19	2,8
Deca WD2 G2 LED 1800-840...	63 921...	...51	...40	1 900 lm	A++/A+/A	19	2,8
Deca WD2 G2 LED 1800-840...+HFS	63 933...	-	...40	1 900 lm	A++/A+/A	19	2,8
Deca WD2 G2 LED 1800-840...+HFS PC <sup>1)</sup>	63 934...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	19	2,8
Deca WD2 G2 LED 1800-840...EB3H	63 937...	-	...40	1 900 lm	A++/A+/A	23	3,3
Deca WD2 G2 LED 1800-840...EB3H PC <sup>1)</sup>	63 938...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	23	3,3
Deca WD2 G2 LED 1800-840...PC <sup>1)</sup>	63 922...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	19	2,8
Deca WD2 G2-BS LED 1800-830...	63 927...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	19	2,7
Deca WD2 G2-BS LED 1800-830...PC <sup>1)</sup>	63 928...	-	...40	1 700 lm	A++/A+/A	19	2,7
Deca WD2 G2-BS LED 1800-840...	63 929...	-	...40	1 900 lm	A++/A+/A	19	2,7
Deca WD2 G2-BS LED 1800-840...PC <sup>1)</sup>	63 930...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	19	2,7

<sup>1)</sup> Avec la vasque en polycarbonate, la résistance aux chocs est IK04/0,5 J

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales et plafonniers carrés, à vasque opale, format 450 mm x 450 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• Deca WD3 G2 LED 3300-830...	63 923...	...51	...40	2900 lm	A++/A+/A	33	4,2
Deca WD3 G2 LED 3300-830...+HFS	63 943...	-	...40	2900 lm	A++/A+/A	33	4,3
Deca WD3 G2 LED 3300-830...+HFS PC <sup>1)</sup>	63 944...	-	...40	2800 lm	A++/A+/A	33	4,3
Deca WD3 G2 LED 3300-830...EB3H	63 947...	-	...40	2900 lm	A++/A+/A	36	4,8
Deca WD3 G2 LED 3300-830...EB3H PC <sup>1)</sup>	63 948...	-	...40	2800 lm	A++/A+/A	36	4,8
Deca WD3 G2 LED 3300-830...PC <sup>1)</sup>	63 924...	...51	...40	2800 lm	A++/A+/A	33	4,2
Deca WD3 G2 LED 3300-840...	63 925...	...51	...40	3100 lm	A++/A+/A	33	4,2
Deca WD3 G2 LED 3300-840...+HFS	63 945...	-	...40	3100 lm	A++/A+/A	33	4,3
Deca WD3 G2 LED 3300-840...+HFS PC <sup>1)</sup>	63 946...	-	...40	3000 lm	A++/A+/A	33	4,3
Deca WD3 G2 LED 3300-840...EB3H	63 949...	-	...40	3100 lm	A++/A+/A	36	4,8
Deca WD3 G2 LED 3300-840...EB3H PC <sup>1)</sup>	63 950...	-	...40	3000 lm	A++/A+/A	36	4,8
Deca WD3 G2 LED 3300-840...PC <sup>1)</sup>	63 926...	...51	...40	3000 lm	A++/A+/A	33	4,2
Deca WD3 G2-BS LED 3300-830...	63 939...	-	...40	2900 lm	A++/A+/A	33	4,2
Deca WD3 G2-BS LED 3300-830...PC <sup>1)</sup>	63 940...	-	...40	2800 lm	A++/A+/A	33	4,2
Deca WD3 G2-BS LED 3300-840...	63 941...	-	...40	3100 lm	A++/A+/A	33	4,2
Deca WD3 G2-BS LED 3300-840...PC <sup>1)</sup>	63 942...	-	...40	3000 lm	A++/A+/A	33	4,2

<sup>1)</sup> Avec la vasque en polycarbonate, la résistance aux chocs est IK04/0,5 J

• IK02/0,2 J 650 °C

## Blocs d'éclairage de secours



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Deca ZN0/E14 vp	52 220 00	Bloc d'éclairage de secours pour Deca WD2 et WD3 (y compris lampe Dulux EL FCY 10/827 E14)	0,3

## Écrans



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Deca WD1 ZBB 03	50 967 00	Écran en aluminium, gris argent, recouvre 1/3 de la vasque, pour luminaire Deca WD1..., 1 pièce	0,3
Deca WD1 ZBS 03	50 968 00	Écran en aluminium, gris argent, recouvre 1/6 de la vasque, pour luminaire Deca WD1..., 1 paire	0,3
Deca WD2 ZBB 03	50 974 00	Écran en aluminium, gris argent, recouvre 1/3 de la vasque, pour luminaire Deca WD2..., 1 pièce	0,3
Deca WD2 ZBS 03	50 975 00	Écran en aluminium, gris argent, recouvre 1/6 de la vasque, pour luminaire Deca WD2..., 1 paire	0,3
Deca WD3 ZBB 03	50 981 00	Écran en aluminium, gris argent, recouvre 1/3 de la vasque, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce	0,6
Deca WD3 ZBS 03	50 982 00	Écran en aluminium, gris argent, recouvre 1/6 de la vasque, pour luminaire Deca WD3..., 1 paire	0,6

## Supports muraux déportés



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Deca WD1 ZW 03	50 969 00	Support mural déporté en polyuréthane, gris argent, pour luminaire Deca WD1..., 1 pièce	0,6
Deca WD2 ZW 03	50 976 00	Support mural déporté en polyuréthane, gris argent, pour luminaire Deca WD2..., 1 pièce	0,8

## Supports muraux



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Deca WD1 ZD 03	50 966 00	Support mural en polyuréthane, gris argent, pour luminaire Deca WD1..., 1 pièce	0,2
Deca WD2 ZD 03	50 973 00	Support mural en polyuréthane, gris argent, pour luminaire Deca WD2..., 1 pièce	0,3
Deca WD3 ZD 03	50 980 00	Support mural en polyuréthane, gris argent, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce	0,4

## Cadres profilés, périphérique



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Deca WD1 ZP 03	50 963 00	Cadre profilé en polyuréthane, périphérique, gris argent, pour luminaire Deca WD1..., 1 pièce	1,0
Deca WD2 ZP 03	50 970 00	Cadre profilé en polyuréthane, périphérique, gris argent, pour luminaire Deca WD2..., 1 pièce	1,2
Deca WD3 ZP 03	50 977 00	Cadre profilé en polyuréthane, périphérique, gris argent, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce	1,5

## Cadres profilés, cunéiforme



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Deca WD1 ZPK 03	50 965 00	Cadre profilé en polyuréthane, cunéiforme, gris argent, pour luminaire Deca WD1..., 1 pièce	0,7
Deca WD2 ZPK 03	50 972 00	Cadre profilé en polyuréthane, cunéiforme, gris argent, pour luminaire Deca WD2..., 1 pièce	0,8
Deca WD3 ZPK 03	50 979 00	Cadre profilé en polyuréthane, cunéiforme, gris argent, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce	1,0

## Cadre profilé, ouvert d'un côté



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Deca WD1 ZPA 03	50 964 00	Cadre profilé en polyuréthane, ouvert d'un côté, gris argent, pour luminaire Deca WD1..., 1 pièce	0,8
Deca WD2 ZPA 03	50 971 00	Cadre profilé en polyuréthane, ouvert d'un côté, gris argent, pour luminaire Deca WD2..., 1 pièce	0,9
Deca WD3 ZPA 03	50 978 00	Cadre profilé en polyuréthane, ouvert d'un côté, gris argent, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce	1,2



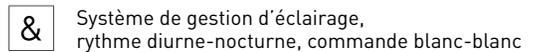
## ACURO (LED)

APPLIQUES SALLE DE BAINS  
AU PROFIL DE SECTION  
RECTANGULAIRE



## SOUS LE BON ÉCLAIRAGE

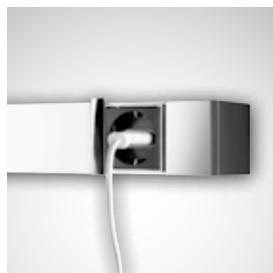
- Impression de sobriété assurée par la vasque de recouvrement aux embouts frontaux encastrés.
- L'harmonie complète d'une lumière douce grâce à une vasque opale finement structurée.
- Positionnement/alignement simples du luminaire par rapport au miroir.
- Utilisation sans restriction dans la zone d'installation 2 de sanitaires.



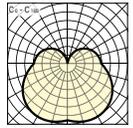
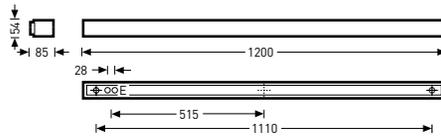
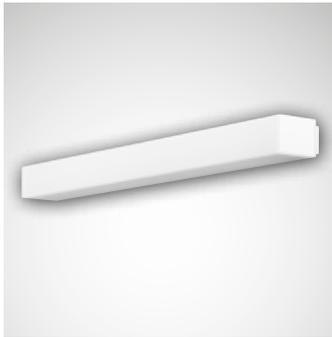
D'une élégance fine



Des solutions personnalisées



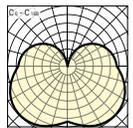
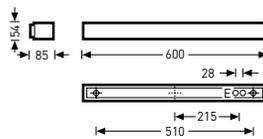
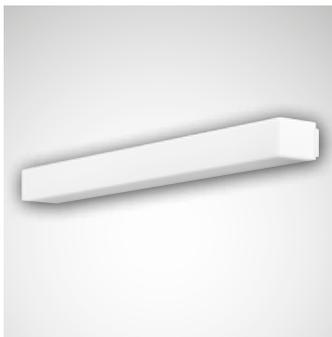
## Appliques murales LED pour miroir, à indice de protection élevé et à recouvrement opale, favorisant le rythme circadien naturel



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
• Acuro Active LED 2000...+TLM 01	60 656...	...51	2900 lm	A++/A+/A	40	3,3
Acuro Active LED 2000...01	60 655...	...51	2900 lm	A++/A+/A	40	3,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales LED pour miroir, à indice de protection élevé et à recouvrement opale

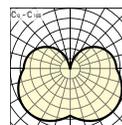
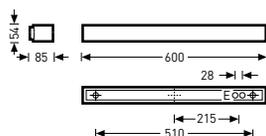
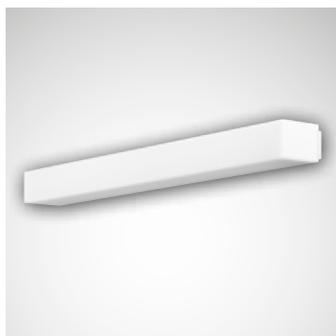


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
• Acuro LED 1000 nw...01	60 648...	...40	1200 lm	A++/A+/A	14	1,4
Acuro LED 1000 ww...01	60 641...	...40	1100 lm	A++/A+/A	14	1,4

<sup>1)</sup>Version HFS sur demande

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales pour miroir, à indice de protection élevé et à recouvrement opale

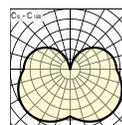
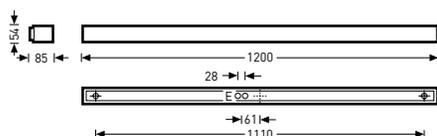
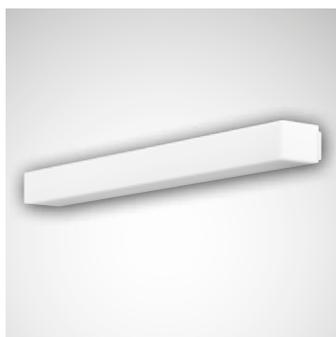


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...E		EEC	=kg
• Acuro 114...01	60 371...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,3
Acuro 114...01 PC	60 372...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,3

<sup>1)</sup>Version HFS sur demande

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales pour miroir, à indice de protection élevé et à recouvrement opale

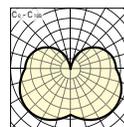
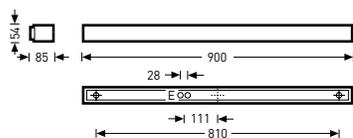
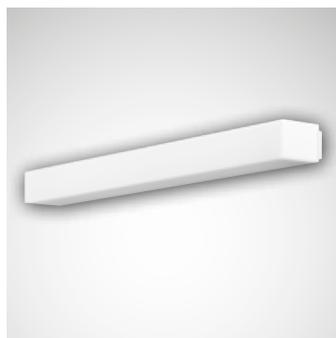


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• Acuro 128...01	60 373...	...07	...04	1 x 28	A+/A/B	2,7

<sup>1)</sup>Version HFS sur demande

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales pour miroir, à indice de protection élevé et à recouvrement opale

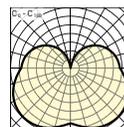
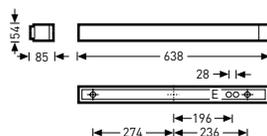


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• Acuro 139...01	60 374...	...07	...04	1 x 39	A+	1,9

<sup>1)</sup>Version HFS sur demande

• IK02/0,2 J 650 °C

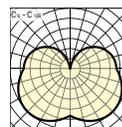
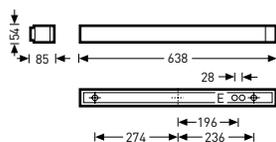
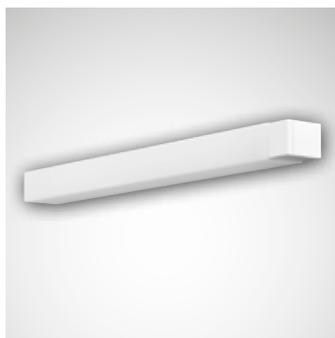
## Appliques murales LED pour miroir à indice de protection élevé et à recouvrement opale, interrupteur tactile intégré



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
• Acuro S LED 1000 nw...01	60 650...	...40	1200 lm	A++/A+/A	14	1,5
Acuro S LED 1000 ww...01	60 643...	...40	1100 lm	A++/A+/A	14	1,5

• IK02/0,2 J 650 °C

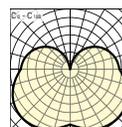
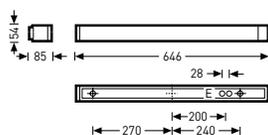
## Appliques murales pour miroir à indice de protection élevé et à recouvrement opale, interrupteur tactile intégré



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Acuro S 114...01	60 379...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,3
Acuro S 114...01 PC	60 380...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,3

• IK02/0,2 J 650 °C

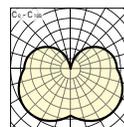
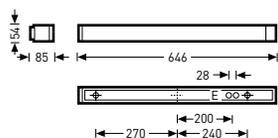
## Appliques murales LED pour miroir, à indice de protection élevé, avec recouvrement opale, interrupteur tactile intégrée, chromé



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	=kg
• Acuro S LED 1000 nw...04	60 653...	...40	1 200 lm	A++/A+/A	14	1,5
Acuro S LED 1000 ww...04	60 646...	...40	1 100 lm	A++/A+/A	14	1,5

• IK02/0,2 J 650 °C

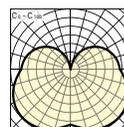
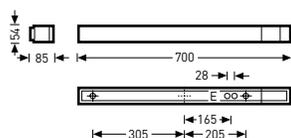
## Appliques murales pour miroir, à indice de protection élevé, avec recouvrement opale, interrupteur tactile intégrée, chromé



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Acuro S 114...04	60 385...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,3
Acuro S 114...04 PC	60 386...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,3

• IK02/0,2 J 650 °C

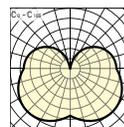
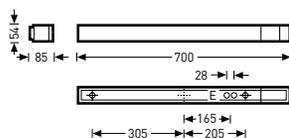
## Appliques murales LED pour miroir avec recouvrement opale, prise de courant de sécurité intégrée et interrupteur tactile



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
• Acuro St LED1000 nw...01	60 649...	...40	1200 lm	A++/A+/A	14	1,7
Acuro St LED 1000 ww...01	60 642...	...40	1100 lm	A++/A+/A	14	1,7
Acuro St-S LED 1000 nw...01	60 651...	...40	1200 lm	A++/A+/A	14	1,7
Acuro St-S LED 1000 ww...01	60 644...	...40	1100 lm	A++/A+/A	14	1,7

• IK02/0,2 J 650 °C

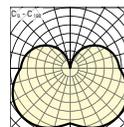
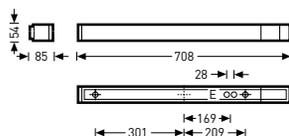
## Appliques murales pour miroir avec recouvrement opale, prise de courant de sécurité intégrée et interrupteur tactile



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Acuro St 114...01	60 375...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,5
Acuro St 114...01 PC	60 377...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,5
Acuro St-S 114...01	60 376...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,5
Acuro St-S 114...01 PC	60 378...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,5

• IK02/0,2 J 650 °C

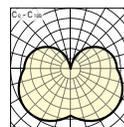
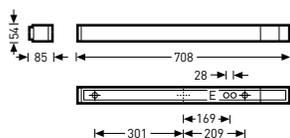
## Appliques murales LED pour miroir avec recouvrement opale, prise de courant de sécurité et interrupteur tactile intégrés, chromé



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	=kg
• Acuro St LED 1000 nw...04	60 652...	...40	1200 lm	A++/A+/A	14	1,7
Acuro St LED 1000 ww...04	60 645...	...40	1100 lm	A++/A+/A	14	1,7
Acuro St-S LED 1000 nw...04	60 654...	...40	1200 lm	A++/A+/A	14	1,7
Acuro St-S LED 1000 ww...04	60 647...	...40	1100 lm	A++/A+/A	14	1,7

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales pour miroir avec recouvrement opale, prise de courant de sécurité et interrupteur tactile intégré, chromé



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Acuro St 114...04	60 381...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,5
Acuro St 114...04 PC	60 383...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,5
Acuro St-S 114...04	60 382...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,5
Acuro St-S 114...04 PC	60 384...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,5

• IK02/0,2 J 650 °C

### Embouts frontaux

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Acuro ZKS 04	60 494 00	1 paire embouts frontaux en matière plastique, chromé, pour mise en place sans outil	0,1



## SÉRIE 665...

APPLIQUES DE SALLE DE  
BAINS T5



## UNE LUMIÈRE HARMONIEUSE POUR UN ÉCLAIRAGE DE SALLES DE BAINS ADAPTÉ

- Convenant à un montage vertical ou horizontal au plafond ou au mur.
- De longueur optimisée pour les dimensions des carreaux et des miroirs.
- Un design sobre aux embouts frontaux plats.

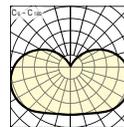
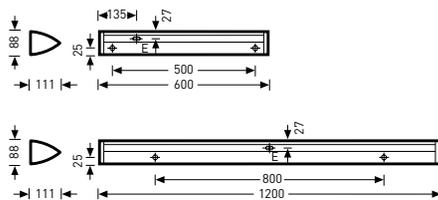


non-dimmable

Embout frontal en matière  
plastique, blanc ou chromé



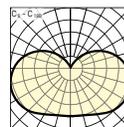
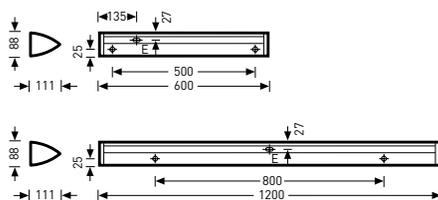
## Appliques murales pour miroir à vasque opale en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• 6651/14...	12 372...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,1
6651/28...	12 373...	...04	1 x 28	A+/A/B	1,8
6651 S/14...	12 378...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,1
6651 S/28...	12 379...	...04	1 x 28	A+/A/B	1,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales pour miroir à vasque opale en PMMA, aux embouts frontaux en design chromé



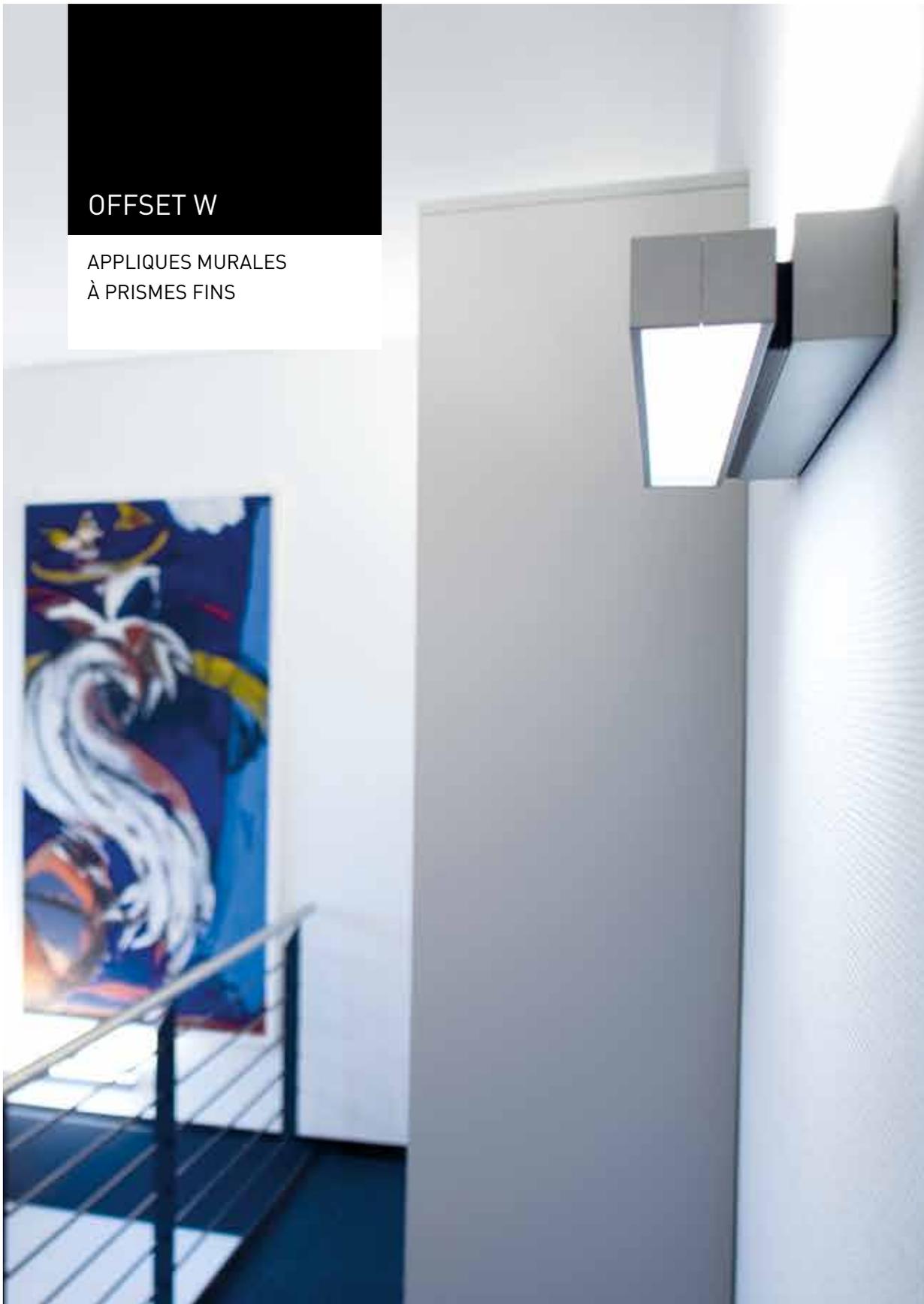
Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• 6651 C-S/14...	12 376...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,1
6651 C-S/28...	12 377...	...04	1 x 28	A+/A/B	1,8
6651 C/14...	12 374...	...04	1 x 14	A+/A/B	1,1
6651 C/28...	12 375...	...04	1 x 28	A+/A/B	1,8

• IK02/0,2 J 650 °C



## OFFSET W

APPLIQUES MURALES  
À PRISMES FINS



## UNE BONNE IDÉE NÉCESSITE DE LA CLARTÉ, ZÉRO COMPROMIS

- Se distingue par des formes, lignes et bords clairs.
- Élément séparé de fixation murale, pour montage rapide par une seule personne.
- Cadre périphérique en aluminium extrudé à joints verticaux précis.

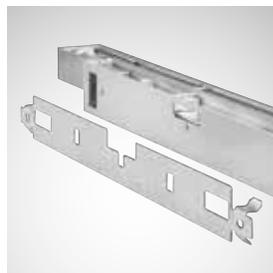


dimnable (DALI),  
dimnable (1...10 V), non-dimnable

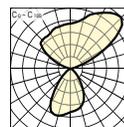
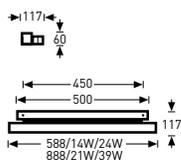
Prismes de précision CDP



Montage mural simplifié



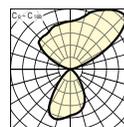
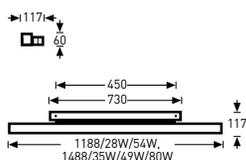
## Appliques murales avec prismes de précision CDP



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• Offset W2 CDP 114/24...	52 789...	...07	...04	1 x 14/24	A+/A/B	2,5
• Offset W2 CDP 121/39...	52 790...	...07	...04	1 x 21/39	A+/A	3,0

• IK04/0,5 J 850 °C

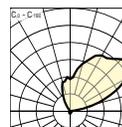
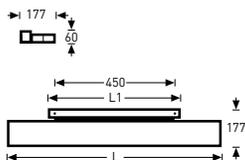
## Appliques murales avec prismes de précision CDP



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• Offset W2 CDP 128/54...	52 791...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,1
• Offset W2 CDP 135/49/80...	52 792...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,1

• IK04/0,5 J 850 °C

## Appliques murales à optique asymétrique RAX



L: 888/21W/39W, 1188/28W/54W, 1488/35W/49W/80W  
L1: 500/21W/39W, 730/28W/35W/49W/54W/80W



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
• Offset W2 RAX 121/39...	52 793...	...07	-	...04	1 x 21/39	A+/A	3,5
Offset W2 RAX 128/54...	52 794...	...07	-	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,6
Offset W2 RAX 135/49/80...	52 795...	...07	...05	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,6

• IK04/0,5 J 850 °C

## Plaques de recouvrement en polycarbonate



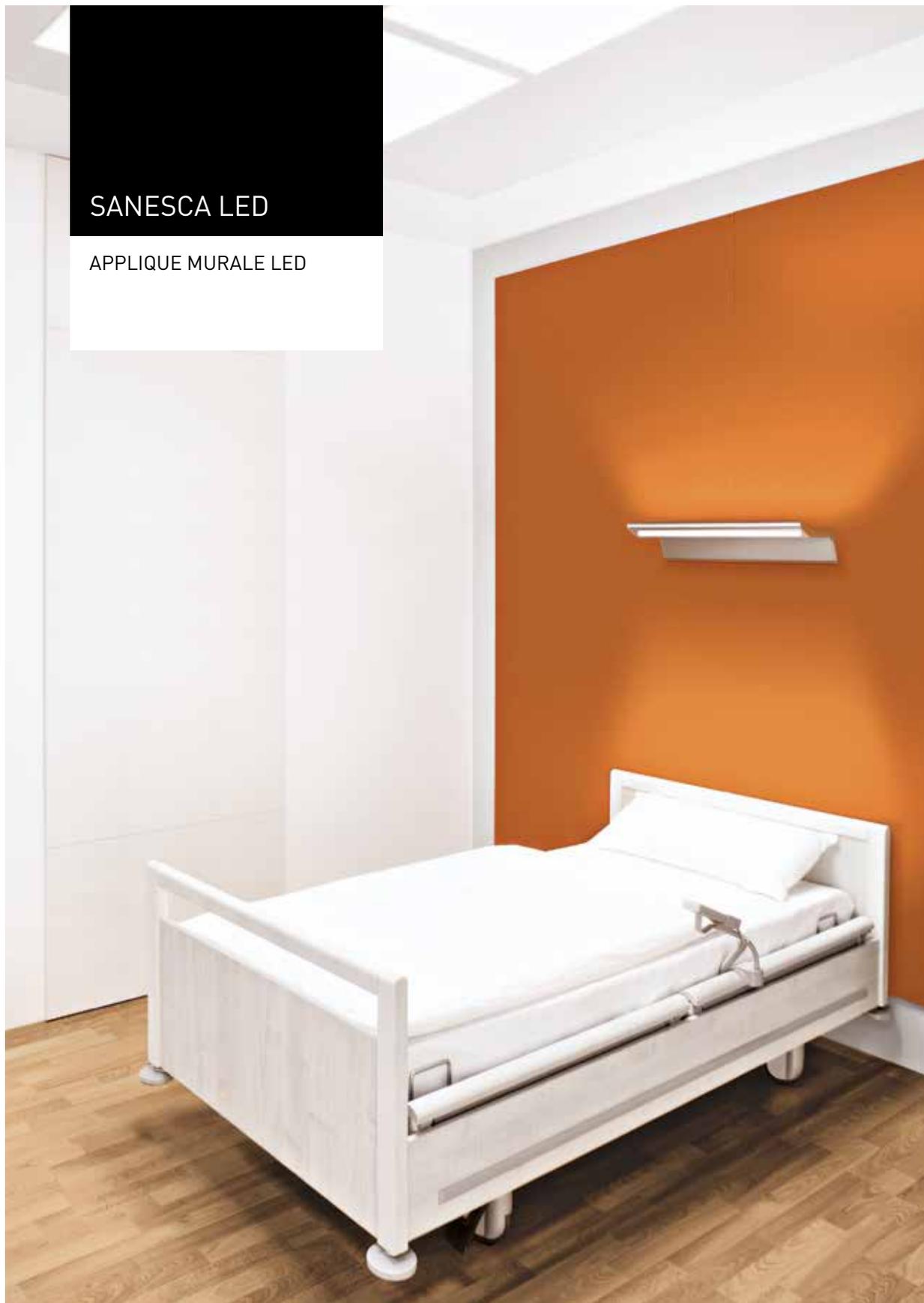
Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Offset ZA 124 <sup>1)</sup>	45 932 00	Recouvrement de luminaire pour Offset W2 CDP 114/24...	0,1
Offset ZA 135 <sup>2)</sup>	45 931 00	Recouvrement de luminaire pour Offset W2 CDP 135/49/80...	0,4
Offset ZA 139 <sup>1)</sup>	45 930 00	Recouvrement de luminaire pour Offset W2 CDP 121/39...	0,1
Offset ZA 154 <sup>2)</sup>	45 929 00	Recouvrement de luminaire pour Offset W2 CDP 128/54 ou S1... 228/54, 2 pièces nécessaires à chaque élément	0,3

<sup>1)</sup> 1 pièce nécessaire à chaque élément

<sup>2)</sup> 2 pièces nécessaires à chaque élément, une seule pièce pour ...W2 CDP...

SANESCA LED

APPLIQUE MURALE LED





## UN ÉCLAIRAGE TOUT EN LÉGÈRETÉ POUR LE SECTEUR DES SOINS

- Pouvant s'utiliser en applique murale pure ou au-dessus du lit de patient avec un module de fonction.
- La structure modulaire permet l'intégration de prises de courant, de modules de données, d'appel infirmière et d'autres fonctions.
- Human Centric Lighting (éclairage centré sur l'homme), allié à la qualité éprouvée des produits garantit un éclairage conforme à l'utilisation, facteur bien-être et facteur santé compris.
- Une solution d'éclairage idéale, efficace en termes d'énergie et de coûts pour le secteur des soins légers.



> 50 000 h



dimmable (DALI), non-dimmable



Commande blanc-blanc

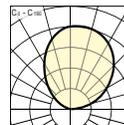
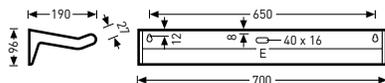
La flexibilité et la fonctionnalité au summum



Éclairage général et éclairage de lecture



## Appliques murales LED à répartition indirecte

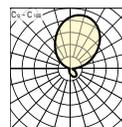
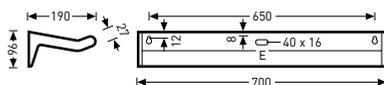


IP40

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Blanc							
• Sanesca W1 LED 2000-830...01	63 718...	...51	...40	1900 lm	A++/A+/A	20	3,9
Sanesca W1 LED 2000-840...01	63 372...	...51	...40	2000 lm	A++/A+/A	20	3,9
Gris argent							
Sanesca W1 LED 2000-830...03	63 719...	...51	...40	1900 lm	A++/A+/A	20	3,9
Sanesca W1 LED 2000-840...03	63 373...	...51	...40	2000 lm	A++/A+/A	20	3,9

• IK02/0,2 J 650 °C

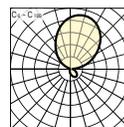
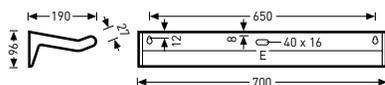
## Appliques murales LED à répartition indirecte-directe des intensités lumineuses



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Blanc, LED, pour un éclairage à température de couleur variable							
• SanescaAct W2 4600...830 01	64 480...	...51	-	4 600 lm	A++/A+/A	40	4,7
SanescaAct W2 4600...840 01	64 481...	...51	-	4 600 lm	A++/A+/A	40	4,7
Blanc, LED							
Sanesca W2 LED 2600-830...01	63 374...	...51	...40	2 500 lm	A++/A+/A	26	3,9
Sanesca W2 LED 2600-840...01	63 375...	...51	...40	2 600 lm	A++/A+/A	26	3,9
Sanesca W2 LED 4600-830...01	63 360...	...51	...40	4 600 lm	A++/A+/A	48	3,9
Sanesca W2 LED 4600-840...01	63 361...	...51	...40	4 800 lm	A++/A+/A	48	3,9
Gris argent, LED pour un éclairage à température de couleur variable							
SanescaAct W2 4600...830 03	64 482...	...51	-	4 600 lm	A++/A+/A	40	4,7
SanescaAct W2 4600...840 03	64 483...	...51	-	4 600 lm	A++/A+/A	40	4,7
Gris argent, LED							
Sanesca W2 LED 2600-830...03	63 376...	...51	...40	2 500 lm	A++/A+/A	26	3,9
Sanesca W2 LED 2600-840...03	63 377...	...51	...40	2 600 lm	A++/A+/A	26	3,9
Sanesca W2 LED 4600-830...03	63 362...	...51	...40	4 600 lm	A++/A+/A	48	3,9
Sanesca W2 LED 4600-840...03	63 363...	...51	...40	4 800 lm	A++/A+/A	48	3,9

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales LED à lumière ambiante et à éclairage nocturne, tous deux de type indirect et à lumière de lecture de type direct

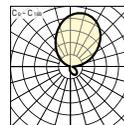
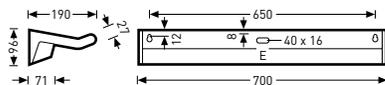


CE IP40

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Blanc, LED							
• Sanesca W3 LED 4600-830...01	63 806...	...51	...40	4 600 lm	A++/A+/A	48	4,5
Sanesca W3 LED 4600-840...01	63 807...	...51	...40	4 800 lm	A++/A+/A	48	4,5
Gris argent, LED							
Sanesca W3 LED 4600-830...03	63 808...	...51	...40	4 600 lm	A++/A+/A	48	4,5
Sanesca W3 LED 4600-840...03	63 809...	...51	...40	4 800 lm	A++/A+/A	48	4,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales LED à lumière ambiante et à éclairage nocturne, tous deux de type indirect et à lumière de lecture de type direct, avec interrupteur à bascule et prise de courant

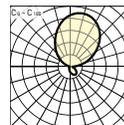
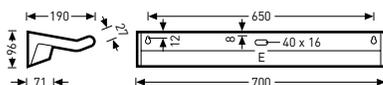


CE IP40

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Blanc, LED							
• Sanesca W3-S1/R LED 4600-830...01	63 364...	...51	...40	4 600 lm	A++/A+/A	48	5,9
Sanesca W3-S1/R LED 4600-840...01	63 365...	...51	...40	4 800 lm	A++/A+/A	48	5,9
Gris argent, LED							
Sanesca W3-S1/R LED 4600-830...03	63 366...	...51	...40	4 600 lm	A++/A+/A	48	5,9
Sanesca W3-S1/R LED 4600-840...03	63 367...	...51	...40	4 800 lm	A++/A+/A	48	5,9

• IK02/0,2 J 650 °C

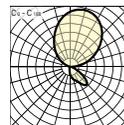
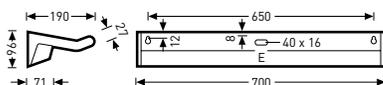
## Appliques liseuses murales LED à lumière ambiante et à éclairage nocturne, tous deux de type indirect et à lumière de lecture de type direct, avec interrupteur à tirette et prise de courant



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Blanc, LED							
• Sanesca W3-S2/R LED 4600-830...01	63 368...	...51	...40	4 600 lm	A++/A+/A	48	4,5
Sanesca W3-S2/R LED 4600-840...01	63 369...	...51	...40	4 800 lm	A++/A+/A	48	4,5
Gris argent, LED							
Sanesca W3-S2/R LED 4600-830...03	63 370...	...51	...40	4 600 lm	A++/A+/A	48	4,5
Sanesca W3-S2/R LED 4600-840...03	63 371...	...51	...40	4 800 lm	A++/A+/A	48	4,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Appliques murales LED à lumière ambiante et à éclairage nocturne, tous deux de type indirect et à lumière de lecture/éclairage d'examen médical, tous deux de type direct



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ET		EEC	W	=kg
Gris argent, LED						
• Sanesca W4-L20/R LED 4900-830...03	64 977...	...40	4 900 lm	A++/A+/A	51	6,3

<sup>1)</sup>Équipement personnalisé sur demande

• IK02/0,2 J 650 °C

## BELVISO D LED

PLAFONNIERS HAUTE  
PERFORMANCE  
À MICROPRISMES CDP





## LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE D'EFFICACITÉ ET D'ESTHÉTIQUE LUMINEUSE

- L'excellente efficacité de 109 lm/W se traduit par des économies d'énergie massives de plus de 40 % par rapport au modèle T5.
- L'éclairage entièrement homogène crée une atmosphère de bien-être au poste de travail.
- L'esthétique lumineuse de l'encadrement lumineux exclusif se confond en toute fluidité au plafond.
- Des conducteurs de lumière en couleur permettent d'obtenir des ambiances lumineuses personnalisées.

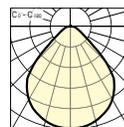
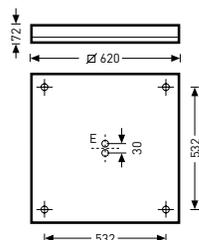


- 
- 
- 
- 
- 
- 
- > 50 000 h
- dimmable DALI, non-dimmable
- Système de gestion d'éclairage, rythme diurne-nocturne, commande blanc-blanc

### Ligne de lumière latérale



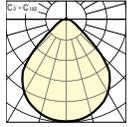
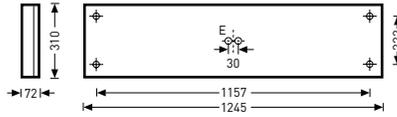
## Plafonniers LED haute performance à microprismatique optimisée (CDP)



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable							
• <b>BelvisoAct D CDP LED 4300...</b>	61 968...	...51	-	8 600 lm	A++/A+/A	116	9,2
<b>BelvisoAct D CDP LED 4300...+TLM</b>	61 923...	...51	-	8 600 lm	A++/A+/A	116	9,9
LED							
<b>Belviso D CDP LED 3900 nw...01</b>	60 669...	...51	...40	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
<b>Belviso D CDP LED 3800 nw...FB 01</b>	61 133...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso D CDP LED 3800 nw...FG 01</b>	61 135...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso D CDP LED 3800 nw...FO 01</b>	61 137...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso D CDP LED 3800 nw...FR 01</b>	61 139...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso D CDP LED 3800 nw...FY 01</b>	61 141...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à LED haute performance à microprismatique optimisée (CDP)

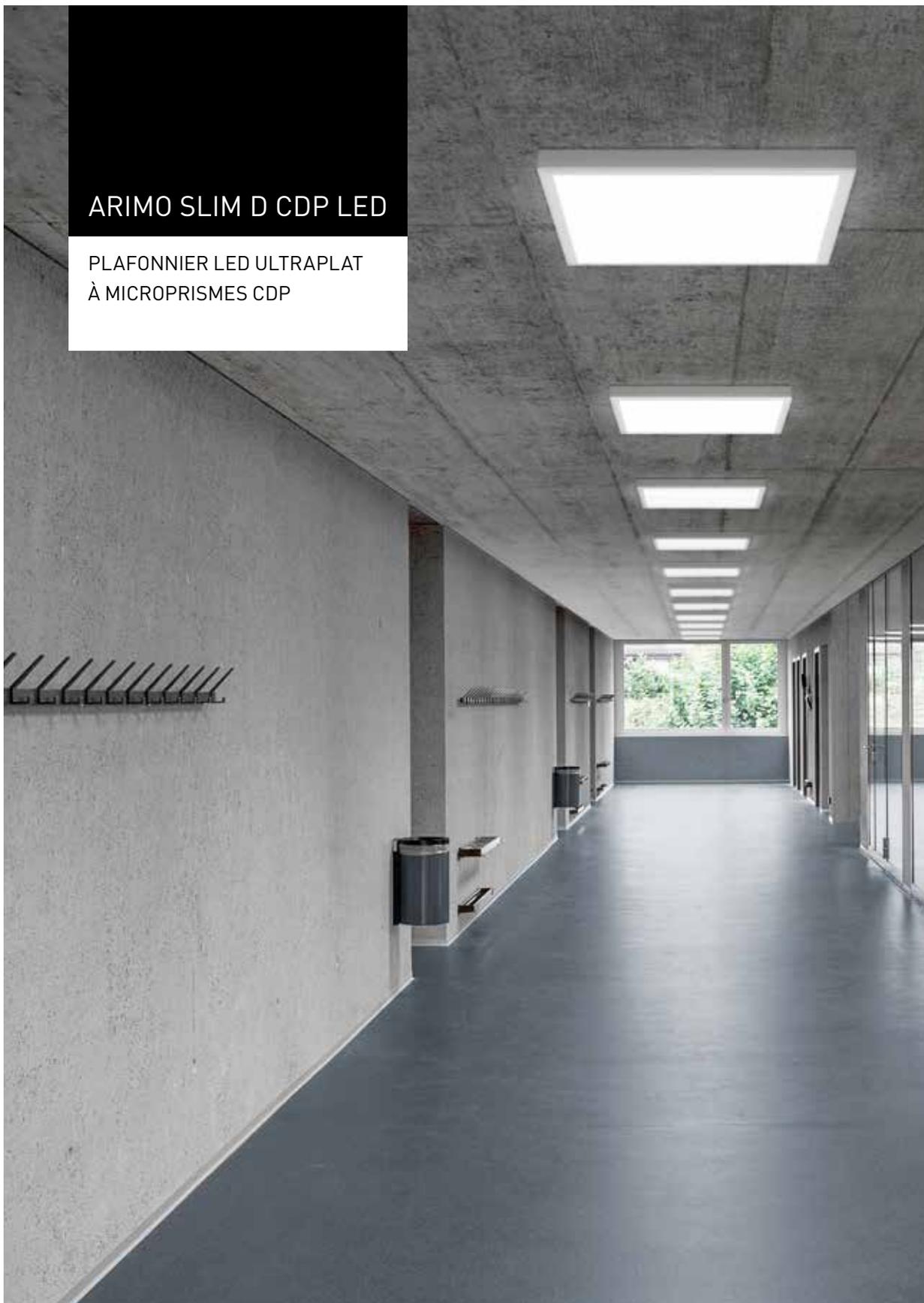


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
LED							
• <b>Belviso D2 CDP LED 3800 nw...01</b>	61 144...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	35	8,5
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
<b>Belviso D2 CDP LED 3800 nw...FB 01</b>	61 134...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	8,5
<b>Belviso D2 CDP LED 3800 nw...FG 01</b>	61 136...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	8,5
<b>Belviso D2 CDP LED 3800 nw...FO 01</b>	61 138...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	8,5
<b>Belviso D2 CDP LED 3800 nw...FR 01</b>	61 140...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	8,5
<b>Belviso D2 CDP LED 3800 nw...FY 01</b>	61 142...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	8,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## ARIMO SLIM D CDP LED

PLAFONNIER LED ULTRAPLAT  
À MICROPRISMES CDP



## SOLUTION DE RÉNOVATION ULTRAPLATE POUR UNE LUMIÈRE HOMOGENÈ

- La lumière plane est particulièrement agréable et son anti-éblouissement conforme aux normes.
- Le faible encombrement en hauteur met les LED en valeur de manière impressionnante.
- L'efficacité lumineuse élevée garantit la durabilité et un amortissement rapide des coûts d'investissements.
- Le montage séparé du cadre et du luminaire garantit une installation facile.



> 50 000 h



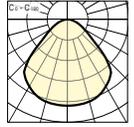
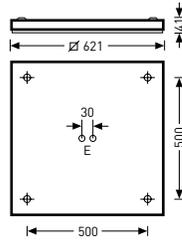
dimnable DALI, non-dimnable

Éclairage homogène et anti-éblouissement selon UGR19

Faible hauteur de boîtier grâce à un couplage latéral de la lumière



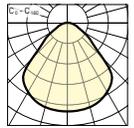
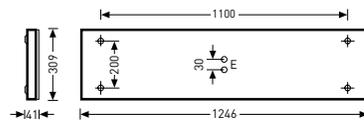
## Plafonniers LED avec diffuseur microprismatique CDP



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• ArimoS D CDP LED 3000-830...	64 854...	...51	...40	2900 lm	A++/A+/A	30	8,3
ArimoS D CDP LED 3000-840...	64 855...	...51	...40	3000 lm	A++/A+/A	30	8,3
ArimoS D CDP LED 4000-830...	64 856...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	40	8,3
ArimoS D CDP LED 4000-840...	64 857...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	40	8,3

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers LED à avec diffuseur microprismatique CDP



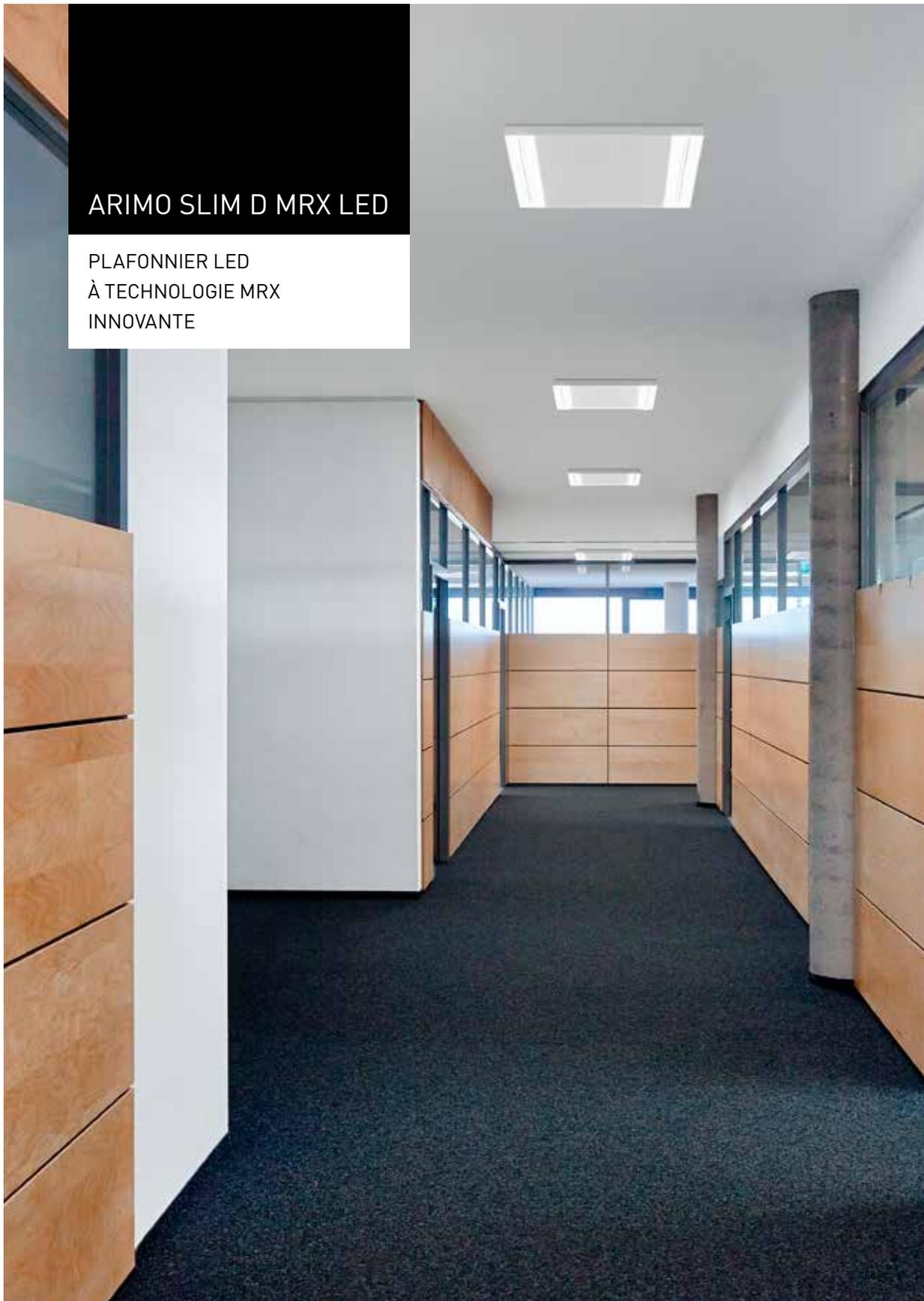
Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• ArimoS D2 CDP LED 3600-830...	64 858...	...51	...40	3500 lm	A++/A+/A	37	8,6
ArimoS D2 CDP LED 3600-840...	64 859...	...51	...40	3600 lm	A++/A+/A	37	8,6
ArimoS D2 CDP LED 4500-830...	64 860...	...51	...40	4300 lm	A++/A+/A	46	8,6
ArimoS D2 CDP LED 4500-840...	64 861...	...51	...40	4500 lm	A++/A+/A	46	8,6

• IK02/0,2 J 650 °C



## ARIMO SLIM D MRX LED

PLAFONNIER LED  
À TECHNOLOGIE MRX  
INNOVANTE



## FAIT SOUFFLER UN VENT DE FRAÎCHEUR SUR LE QUOTIDIEN PROFESSIONNEL

- Grâce à la Micro Reflector Technology (MRX), la lumière reste agréable et n'éblouit pas, même à des flux lumineux élevés ( $UGR_{19} < 1\,500\text{ cd/m}^2$ ).
- L'efficacité énergétique exceptionnelle marque des points aussi bien pour de nouvelles installations que des rénovations.
- Malgré son format compact, il reste suffisamment de place pour des composants supplémentaires.



> 50 000 h



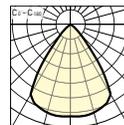
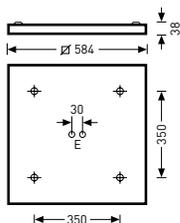
dimnable DALI, non-dimnable

Micro Reflector Technology (MRX)

Optique innovante à arête lumineuse visible



## Plafonniers LED avec micro-réflecteur MRX et cache en PMMA opale



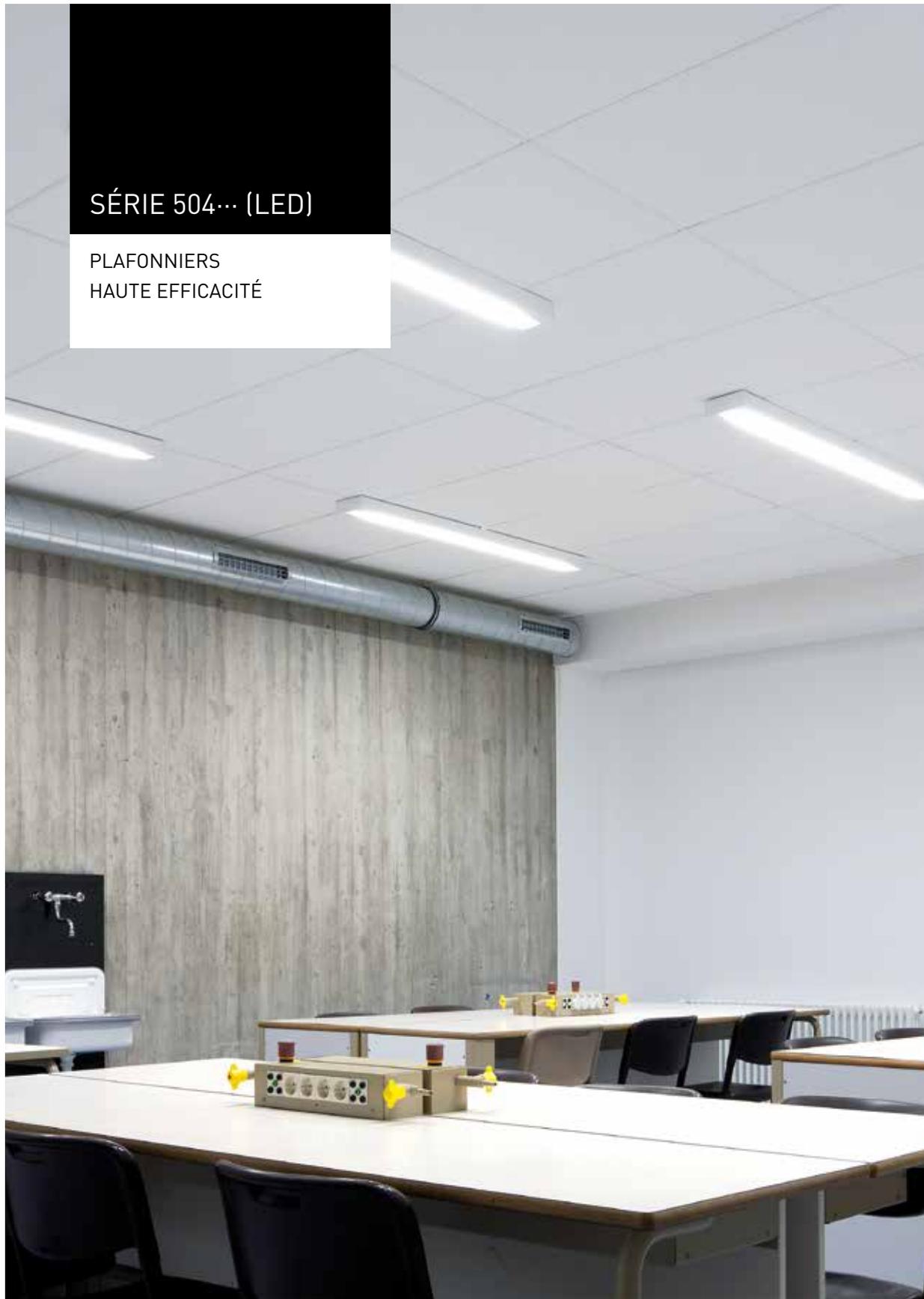
Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• ArimoS D MRX LED 3000-830...	64 845...	...51	...40	2800 lm	A++/A+/A	26	5,5
ArimoS D MRX LED 3000-840...	64 846...	...51	...40	2900 lm	A++/A+/A	26	5,5
ArimoS D MRX LED 4000-830...	64 847...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	38	5,5
ArimoS D MRX LED 4000-840...	64 848...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	38	5,5

• IK02/0,2 J 650 °C



## SÉRIE 504... (LED)

PLAFONNIERS  
HAUTE EFFICACITÉ



## LA FLEXIBILITÉ S'ALLIANT À L'EFFICACITÉ MAXIMUM

- Efficacité maximale grâce à l'optique RPX/RSX argent (degré de réflexion > 98 %).
- Deux flux lumineux, des variantes d'optique orientées vers les applications et des réflecteurs asymétriques autorisent des possibilités de mise en œuvre variable.
- Système de gestion d'éclairage intégré en option.
- Les points LED restent invisibles pour l'utilisateur et le diffuseur garantit uniformité et anti-éblouissement du luminaire dans ses variantes LED.

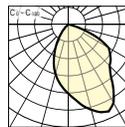
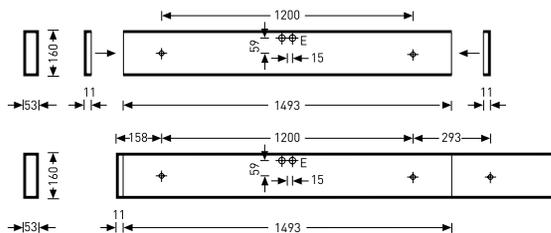


-  
-  
-  
-  ✓
-   
-  > 40 000 h, > 50 000 h
-  dimmable DALI
-  Dispositif de commande et unité de capteur ActiLume, maître de base LIGHTGATE, capteur de base LIGHTGATE, capteur plus LIGHTGATE

Réglage de lumière  
en fonction de la lumière  
du jour



## Plafonniers LED à optique asymétrique



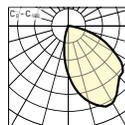
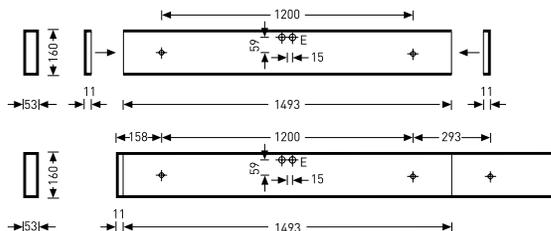
Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED							
• 5041 RAV-L 4900-830... <sup>1)</sup>	61 995...	...51	...40	4 900 lm	A++/A+/A	50	4,7
5041 RAV-L 4900-840... <sup>1)</sup>	61 994...	...51	...40	4 900 lm	A++/A+/A	50	4,7
5041 RAV-L 4900-840...+TX60 <sup>2)</sup>	65 100...	-	...40	4 900 lm	A++/A+/A	50	4,9

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

<sup>2)</sup> Utilisable pour l'éclairage de panneaux, en combinaison avec les luminaires LED LGb de la page 257.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique asymétrique

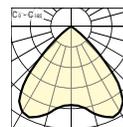
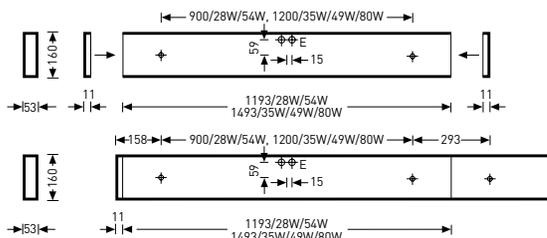


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Version mono						
• 5041 RAV-L/35/49/80...	58 488...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,2

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique parabolique satinée RMV

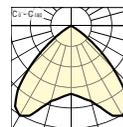
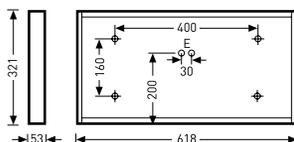


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Version mono						
• 5041 RMV-L/28/54...	47 779...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,2
5041 RMV-L/35/49/80...	47 786...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8
Version duo						
5041 RMV-L/2x28/54...	51 745...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,3
5041 RMV-L/2x35/49...	51 746...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,1
5041 RMV-L/2x80...	47 784...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,1

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

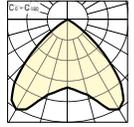
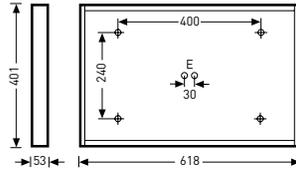
## Plafonniers à optique parabolique satinée RMV



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 5043 RMV/14/24...	51 752...	...07	...04	3 x 14/24	A+/A/B	3,3

• IK02/0,2 J 650 °C

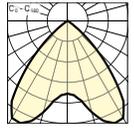
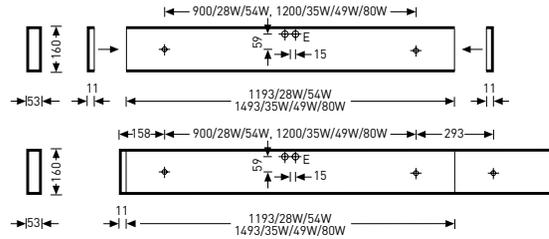
## Plafonniers à optique parabolique satinée RMV



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5044 RMV/14/24...	51 757...	...07	...04	4 x 14/24	A+/A/B	3,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique lames sapin RSV

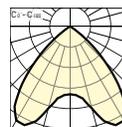
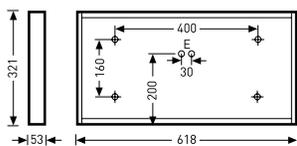


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5041 RSV-L/28/54...	11 600...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,2
5041 RSV-L/35/49/80...	11 602...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

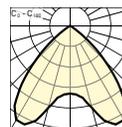
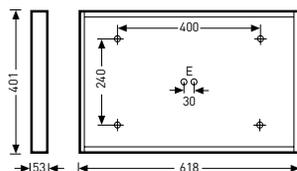
## Plafonniers à optique lames sapin RSV



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 5043 RSV/14/24...	51 754...	...07	...04	3 x 14/24	A+/A/B	3,3

• IK02/0,2 J 650 °C

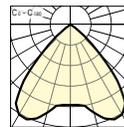
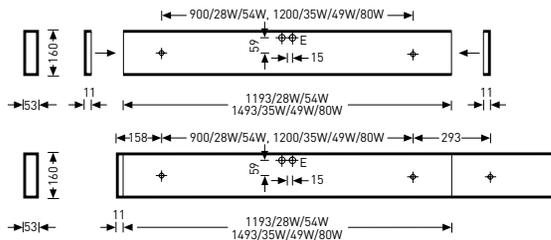
## Plafonniers à optique lames sapin RSV



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 5044 RSV/14/24...	51 759...	...07	...04	4 x 14/24	A+/A/B	3,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique parabolique satinée RSX

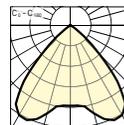
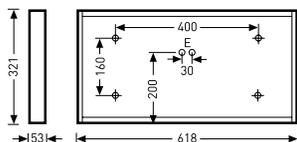


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Version mono						
• 5041 RSX-L/28/54...	11 607...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,2
5041 RSX-L/35/49/80...	11 609...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8
5041 RSX-L/35/49/80...+ActiM	58 692...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1
Version duo						
5041 RSX-L/2x28/54...	51 750...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,3
5041 RSX-L/2x35/49...	51 751...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,1
5041 RSX-L/2x80...	47 252...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,1

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

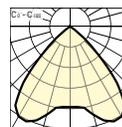
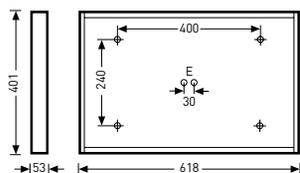
## Plafonniers à optique parabolique satinée RSX



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5043 RSX/14/24...	51 755...	...07	...04	3 x 14/24	A+/A/B	3,3

• IK02/0,2 J 650 °C

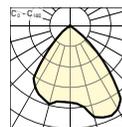
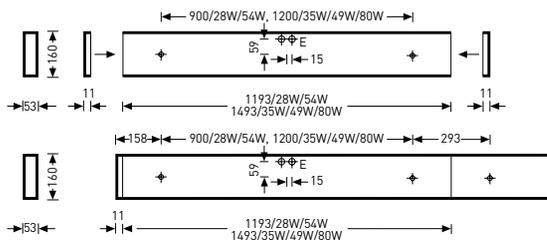
## Plafonniers à optique parabolique satinée RSX



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 5044 RSX/14/24...	51 760...	...07	...04	4 x 14/24	A+/A/B	3,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique parabolique satinée asymétrique RSXA

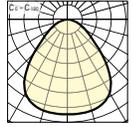
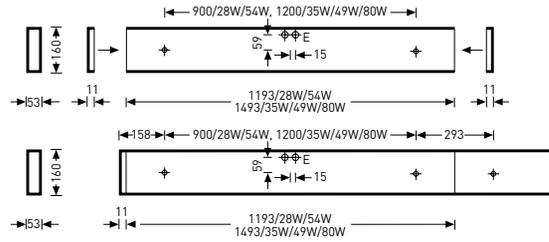


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Version mono, asymétrique						
• 5041 RSXA-L/28/54...	58 677...	-	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,3
5041 RSXA-L/35/49/80...	41 279...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,9

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique blanche RWV

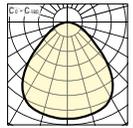
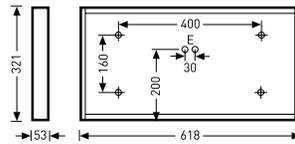


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5041 RWV-L/28/54...	11 614...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,2
5041 RWV-L/35/49/80...	11 616...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

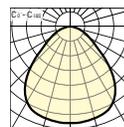
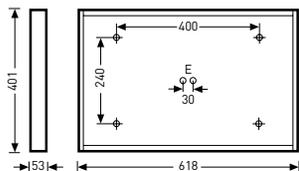
## Plafonniers à optique blanche RWV



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5043 RWV/14/24...	51 756...	...07	...04	3 x 14/24	A+/A/B	3,3

• IK02/0,2 J 650 °C

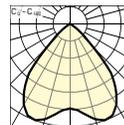
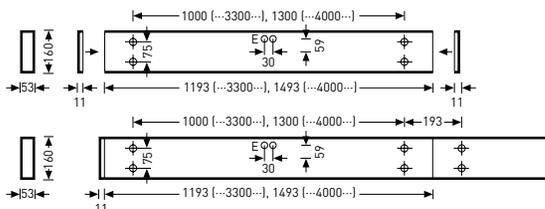
## Plafonniers à optique blanche RWV



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 5044 RWV/14/24...	51 761...	...07	...04	4 x 14/24	A+/A/B	3,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers LED à optique parabolique à pouvoir réflecteur renforcé, grand brillant RPX

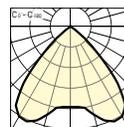
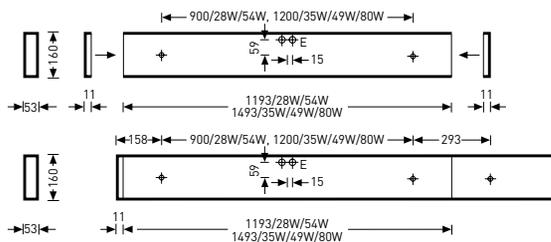


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• 5041 RPX-L 3300-830...	61 993...	...51	...40	3 200 lm	A++/A+/A	32	3,8
5041 RPX-L 3300-840...	61 990...	...51	...40	3 400 lm	A++/A+/A	32	3,8
5041 RPX-L 3300-840...+LGbM	61 991...	...51	-	3 400 lm	A++/A+/A	32	3,8
5041 RPX-L 3300-840...+LGbS	61 992...	...51	-	3 400 lm	A++/A+/A	32	3,8
5041 RPX-L 4000-830...	61 989...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	39	4,6
5041 RPX-L 4000-840...	61 986...	...51	...40	4 200 lm	A++/A+/A	39	4,6
5041 RPX-L 4000-840...+LGbM	61 987...	...51	-	4 200 lm	A++/A+/A	39	4,7
5041 RPX-L 4000-840...+LGbS	61 988...	...51	-	4 200 lm	A++/A+/A	39	4,7

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique parabolique à pouvoir réflecteur renforcé, grand brillant RPX

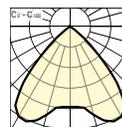
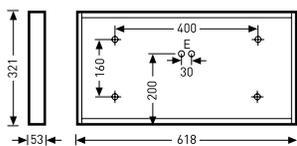


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Version mono						
• 5041 RPX-L/28/54...	11 593...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,2
5041 RPX-L/35/49/80...	11 595...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8
5041 RPX-L/35/49/80...+ActiM	58 473...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1
Version mono, asymétrique						
5041 RPXA-L/28/54...	58 676...	-	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,3
5041 RPXA-L/35/49/80...	39 174...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,9
Version duo						
5041 RPX-L/2x28/54...	51 747...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,3
5041 RPX-L/2x35/49...	51 749...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,1
5041 RPX-L/2x80...	47 247...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,1

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

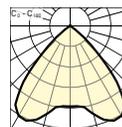
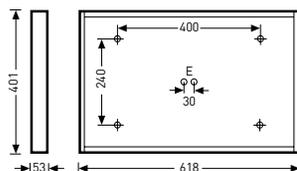
## Plafonniers à optique parabolique à pouvoir réflecteur renforcé, grand brillant RPX



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 5043 RPX/14/24...	51 753...	...07	...04	3 x 14/24	A+/A/B	3,3

• IK02/0,2 J 650 °C

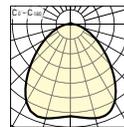
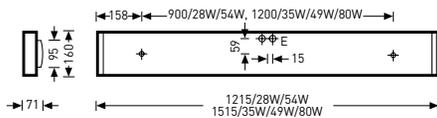
## Plafonniers à optique parabolique à pouvoir réflecteur renforcé, grand brillant RPX



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 5044 RPX/14/24...	51 758...	...07	...04	4 x 14/24	A+/A/B	3,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à vasque translucide T



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5041 T/28/54...	11 628...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
5041 T/35/49/80...	11 630...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,7

<sup>1)</sup> Avec embouts posés en usine.

• IK02/0,2 J 650 °C

### Embouts frontaux



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
05041 K	21 538 00	Embouts frontaux, pour 5041...L..., 5051...L..., 1 paire	0,1

### Embouts frontaux de liaison



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
05041 KA	21 539 00	Embout frontal de liaison, pour 5041...L et 5051...L pour le raccordement au raccord orientable A 03	0,2

### Accessoires d'alimentation pour suspension par câble

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
05000 ESBN	21 517 00	Accessoires d'alimentation, comprenant les dispositifs anti-traction et les vis de fixation ainsi qu'une borne de jonction	0,1

<sup>1)</sup> Les câbles d'alimentation ne sont pas compris; ils doivent être fournis par le client

## Boîtes de raccordement au plafond



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
05900 A	21 725 00	Boîte de raccordement au plafond, 1 pièce	0,1
05900 AN	21 726 00	Boîte de raccordement au plafond avec sortie de câble, 1 unité	0,1

<sup>1)</sup> Les câbles d'alimentation ne sont pas compris; ils doivent être fournis par le client

## Fileries traversantes



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
07690/5LV/25m	21 890 00	Filerie traversante, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , 25 m de long	2,5
3700/3LV/36	11 450 00	Filerie traversante 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires 28 W, 54 W	0,1
3700/3LV/58	11 451 00	Filerie traversante 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires 35 W, 49 W, 80 W	0,1
3700/5LV/36	11 452 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires 28 W, 54 W	0,1
3700/5LV/58	11 453 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires 35 W, 49 W, 80 W	0,1

## Suspensions pour raccords orientables



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
A 03 D	22 315 00	Raccord orientable, blanc, pour 4 jonctions au maximum, réglable en continu entre 90 ° et 270 °, 1 unité	0,5

## Contrepoids

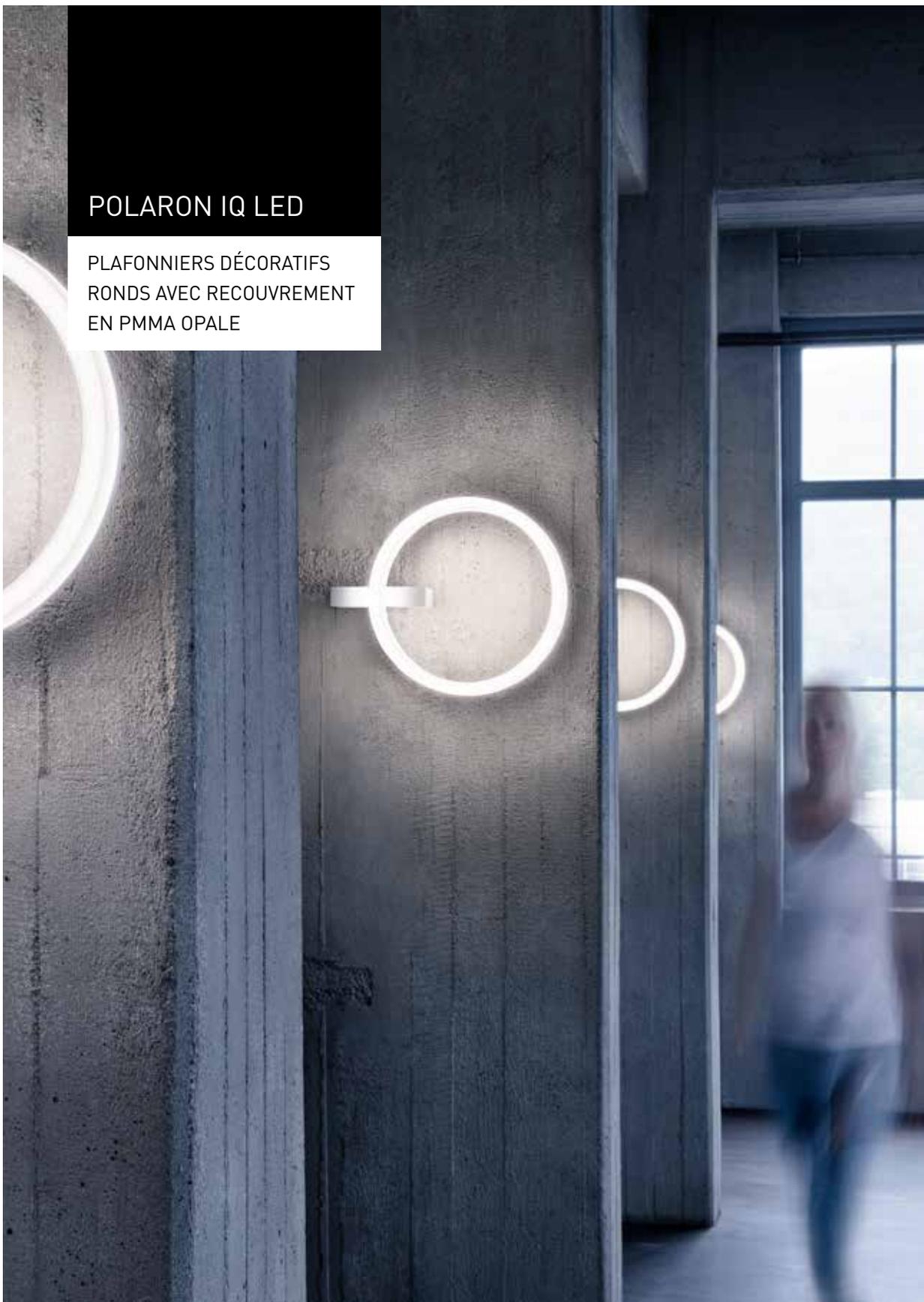
Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
05000 A19	21 501 00	Contrepoids, pour 5041... et 5051... mono, E/EDD	0,3

## Accessoires de fixation

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
05000 DD	21 513 00	Entretoise plafond, 1 paire, pour 5041... en relation avec A 03 D	0,1

## POLARON IQ LED

PLAFONNIERS DÉCORATIFS  
RONDS AVEC RECOUVREMENT  
EN PMMA OPALE





## UN DESIGN PARFAIT POUR UN MAXIMUM DE POSSIBILITÉS

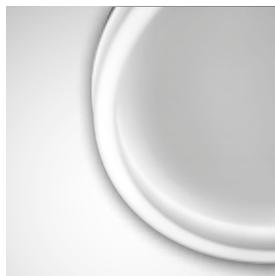
- Un anneau lumineux filigrane, aux proportions parfaites s'intègre harmonieusement à l'architecture de l'espace.
- La famille de produits à structure modulaire offre le maximum en liberté d'aménagement grâce à différentes tailles d'anneaux et diverses sorties de lumière. Des accessoires adaptés permettent un montage encastré ou semi-encastré.
- Le luminaire est monté en un tour de main. Il est tout aussi simple d'échanger l'appareillage et l'anneau.



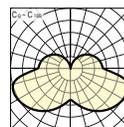
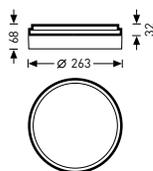
### La réduction à l'essentiel



### Un anneau lumineux pour une forme parfaite



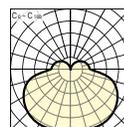
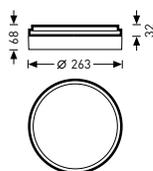
Plafonniers LED, de type direct-indirect, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés grâce aux accessoires adaptés



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• PolaronIQ WD1 LED 1000-830...	63 334...	...51	...40	900 lm	A++/A+/A	11	1,7
• PolaronIQ WD1 LED 1000-840...	63 335...	...51	...40	950 lm	A++/A+/A	11	1,7

• IK02/0,2 J 650 °C

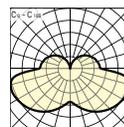
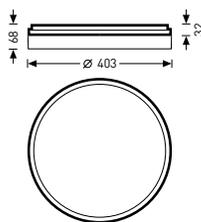
Plafonniers LED, de type direct, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés grâce aux accessoires adaptés



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• PolaronIQ WD1D LED 1000-830...	63 332...	...51	...40	1000 lm	A++/A+/A	11	1,6
• PolaronIQ WD1D LED 1000-840...	63 333...	...51	...40	1050 lm	A++/A+/A	11	1,6

• IK02/0,2 J 650 °C

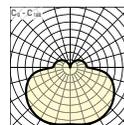
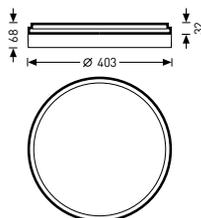
Plafonniers LED, de type direct-indirect, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés grâce aux accessoires adaptés



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• PolaronIQ WD2 LED 2000-830...	63 338...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	17	3,2
• PolaronIQ WD2 LED 2000-830...EB3h	64 436...	-	...40	1 700 lm	A++/A+/A	22	3,9
• PolaronIQ WD2 LED 2000-840...	63 339...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	17	3,2
• PolaronIQ WD2 LED 2000-840...EB3h	64 437...	-	...40	1 800 lm	A++/A+/A	22	3,9
• PolaronIQ WD2 LED-RGB...	65 220...	...51	-	RGB	A++/A+/A	11	3,1

• IK02/0,2 J 650 °C

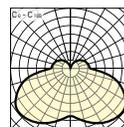
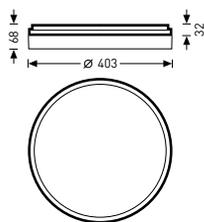
Plafonniers LED, de type direct, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés grâce aux accessoires adaptés



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• PolaronIQ WD2D LED 2000-830...	63 336...	...51	...40	1 900 lm	A++/A+/A	17	3,0
• PolaronIQ WD2D LED 2000-830...EB3h	64 607...	-	...40	1 900 lm	A++/A+/A	22	3,8
• PolaronIQ WD2D LED 2000-840...	63 337...	...51	...40	2 000 lm	A++/A+/A	17	3,0
• PolaronIQ WD2D LED 2000-840...EB3h	64 608...	-	...40	2 000 lm	A++/A+/A	22	3,8

• IK02/0,2 J 650 °C

Plafonniers LED, de type direct-indirect, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés grâce aux accessoires adaptés

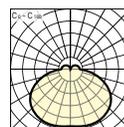
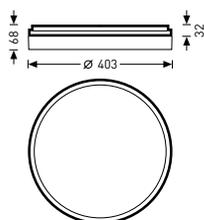


    IP40

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• PolaronIQ WD1-2 LED 3000-830...	63 342...	...51	...40	2 600 lm	A++/A+/A	28	4,2
• PolaronIQ WD1-2 LED 3000-840...	63 343...	...51	...40	2 700 lm	A++/A+/A	28	4,2

• IK02/0,2 J 650 °C

Plafonniers LED, de type direct, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés grâce aux accessoires adaptés

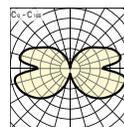
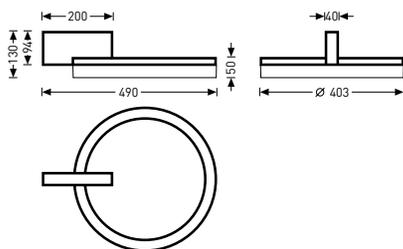
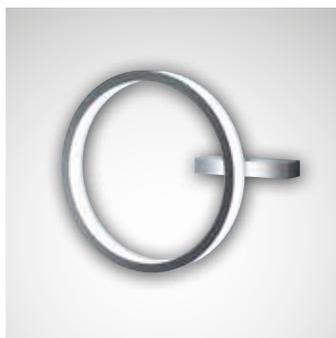


    IP40

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• PolaronIQ WD1-2D LED 3000-830...	63 340...	...51	...40	3 000 lm	A++/A+/A	28	4,0
• PolaronIQ WD1-2D LED 3000-840...	63 341...	...51	...40	3 100 lm	A++/A+/A	28	4,0

• IK02/0,2 J 650 °C

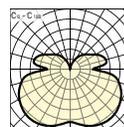
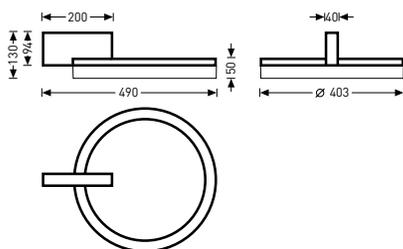
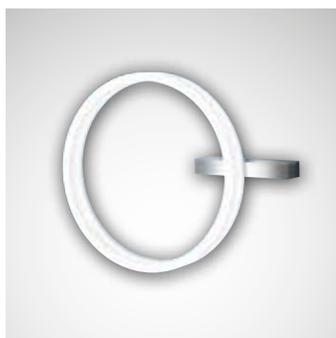
## Appliques murales et plafonniers LED, de type direct-indirect



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• PolaronIQ W2 LED 2000-830...	63 358...	...51	...40	1 700 lm	A++/A+/A	17	2,1
• PolaronIQ W2 LED 2000-840...	63 359...	...51	...40	1 800 lm	A++/A+/A	17	2,1

• IK02/0,2 J 650 °C

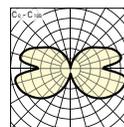
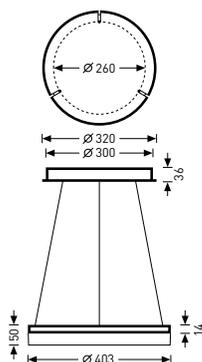
## Appliques murales et plafonniers LED, de type direct



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• PolaronIQ W2D LED 2000-830...	63 356...	...51	...40	1 900 lm	A++/A+/A	17	2,0
• PolaronIQ W2D LED 2000-840...	63 357...	...51	...40	2 000 lm	A++/A+/A	17	2,0

• IK02/0,2 J 650 °C

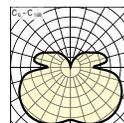
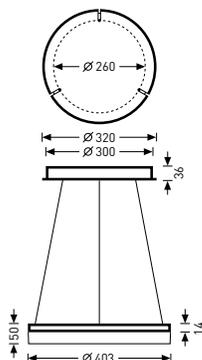
## Luminaire suspendus LED, de type direct-indirect



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• PolaronIQ H2 LED 2000-830...1,0m	63 346...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	17	3,4
PolaronIQ H2 LED 2000-840...1,0m	63 347...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	17	3,4
PolaronIQ H2 LED 2000-830...2,0m	63 350...	...51	...40	1700 lm	A++/A+/A	17	3,5
PolaronIQ H2 LED 2000-840...2,0m	63 351...	...51	...40	1800 lm	A++/A+/A	17	3,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire suspendus LED, de type direct



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• PolaronIQ H2D LED 2000-830...1,0m	63 344...	...51	...40	1900 lm	A++/A+/A	17	3,5
PolaronIQ H2D LED 2000-840...1,0m	63 345...	...51	...40	2000 lm	A++/A+/A	17	3,5
PolaronIQ H2D LED 2000-830...2,0m	63 348...	...51	...40	1900 lm	A++/A+/A	17	3,5
PolaronIQ H2D LED 2000-840...2,0m	63 349...	...51	...40	2000 lm	A++/A+/A	17	3,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Châssis d'encastrement



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>PolaronIQ WD1 C1</b>	63 352 00	Châssis d'encastrement pour plafonnier PolaronIQ WD1/WD1D	1,9
<b>PolaronIQ WD1 C1 MP M73</b>	64 601 00	Châssis d'encastrement pour Polaron IQ WD1/WD1D et module 600 mm. Avec plaque d'appui renforcée, dimension du système 600	1,9
<b>PolaronIQ WD1 C1 MP M84</b>	64 602 00	Châssis d'encastrement pour Polaron IQ WD1/WD1D et module 625 mm. Avec plaque d'appui renforcée, dimension du système 625	2,0
<b>PolaronIQ WD2 C1</b>	63 353 00	Châssis d'encastrement pour plafonnier PolaronIQ WD2/WD2D ; WD1-2/WD1-2D	2,8
<b>PolaronIQ WD2 C1 MP M73</b>	63 722 00	Châssis d'encastrement pour Polaron IQ WD2/WD2D. Avec plaque d'appui renforcée, dimension du système 600	3,9
<b>PolaronIQ WD2 C1 MP M84</b>	63 723 00	Châssis d'encastrement pour Polaron IQ WD2/WD2D. Avec plaque d'appui renforcée, dimension du système 625	4,0

## Boîtiers à sceller dans le béton



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>PolaronIQ WD2 BE</b>	64 467 00	Boîtier à sceller dans le béton pour Polaron IQ WD2/WD2D; WD1-2/WD1-2D	5,2

## Accessoires de fixation



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>PolaronIQ H2 C1</b>	64 438 00	Accessoires de fixation pour le montage en affleurement du cache-piton dans des plafonds découpés.	2,2
<b>PolaronIQ H2 C1 MP M73</b>	64 439 00	Accessoires de fixation pour le montage en affleurement du cache-piton dans des plafonds découpés. Avec plaque d'appui renforcée Dimension du système 600	2,9
<b>PolaronIQ H2 C1 MP M84</b>	64 440 00	Accessoires de fixation pour le montage en affleurement du cache-piton dans des plafonds découpés. Avec plaque d'appui renforcée Dimension du système 625	3,0

## Châssis de semi-encastrement



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>PolaronIQ WD1 C</b>	63 354 00	Châssis de semi-encastrement pour plafonnier rond PolaronIQ WD1/WD1D.	1,1
<b>PolaronIQ WD1 C MP M73</b>	64 599 00	Châssis de semi-encastrement pour Polaron IQ WD1/WD1D et module 600 mm. À plaque d'appui renforcée, dimensions du système 600	1,9
<b>PolaronIQ WD1 C MP M84</b>	64 600 00	Châssis de semi-encastrement pour Polaron IQ WD1/WD1D et module 625 mm. À plaque d'appui renforcée, dimensions du système 625	2,0
<b>PolaronIQ WD2 C</b>	63 355 00	Châssis de semi-encastrement pour Polaron IQ WD2/WD2D; WD1-2/WD1-2D	1,8
<b>PolaronIQ WD2 C MP M73</b>	63 720 00	Châssis de semi-encastrement pour Polaron IQ WD2/WD2D; WD1-2/WD1-2D. Avec plaque d'appui renforcée, dimension du système 600	3,9
<b>PolaronIQ WD2 C MP M84</b>	63 721 00	Châssis de semi-encastrement pour Polaron IQ WD2/WD2D; WD1-2/WD1-2D. Avec plaque d'appui renforcée, dimension du système 625	4,1



## POLARON

PLAFONNIERS RONDS  
HARMONIEUX, OPALES



## HARMONIE PARFAITE ENTRE FORME ET FONCTION

- Plafonniers pour un montage mural ou au plafond, pouvant être fixés à une suspension par câble.  
Convenant également à des plafonds découpés ou à de faux-plafonds à l'aide d'accessoires d'encastrement.
- Design intemporel assurant un excellent éclairage de la vasque.
- Frais d'exploitation réduits par des cycles de maintenance prolongés et par une consommation d'énergie réduite.
- Ne comportant presque pas de zones cachées et donc difficiles à nettoyer. Entretien et nettoyage faciles avec un simple chiffon humide.

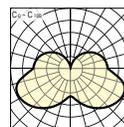
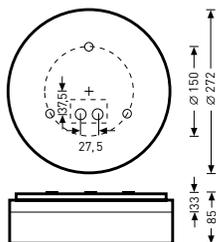


dimnable DALI,  
dimnable (1...10 V), non-dimnable

### Diversité créatrice



Plafonniers, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés et encastrés ainsi qu'en luminaires suspendus grâce aux accessoires adaptés

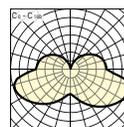
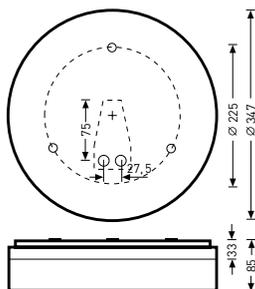


IP50

Désignation	TOC	...ED	...E		EEC	≈kg
• Polaron WD1 1TR22...	50 998...	...05	...04	1 x T-R 22	A	2,2
Polaron WD1 1TR22 PC...	50 820...	...05	...04	1 x T-R 22	A	2,2

• IK04/0,5 J 650 °C

Plafonniers, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés et encastrés ainsi qu'en luminaires suspendus grâce aux accessoires adaptés

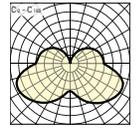
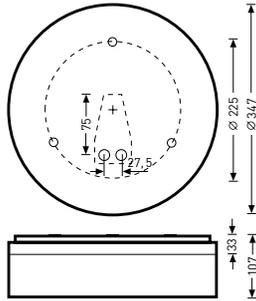


IP50

Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
• Polaron WD2 1TR40...	50 999...	...07	...05	...04	1 x T-R 40	A+/A	3,0
Polaron WD2 1TR40 PC...	50 821...	...07	...05	...04	1 x T-R 40	A+/A	3,0
Polaron WD2 1TR55...	51 001...	...07	...05	...04	1 x T-R 55	A/B	3,0
Polaron WD2 1TR55 PC...	50 822...	...07	...05	...04	1 x T-R 55	A/B	3,0

• IK04/0,5 J 650 °C

Plafonniers, pouvant également s'utiliser en luminaires semi-encastrés et encastrés ainsi qu'en luminaires suspendus grâce aux accessoires adaptés



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
• Polaron WD2 2TR40...	51 000...	...07	...05	...04	2 x T-R 40	A+/A	3,6
Polaron WD2 2TR40 PC...	50 823...	...07	...05	...04	2 x T-R 40	A+/A	3,6

• IK04/0,5 J 650 °C

### Suspensions par câble



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Polaron ZS 3075/1000	56 394 00	Suspension par câble, câble d'alimentation secteur et boîte de raccordement au plafond, 3 points, 1 000 mm, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> , blanc	0,2
Polaron ZS 3075/2000	56 675 00	Suspension par câble, câble d'alimentation secteur et boîte de raccordement au plafond, 3 points, 2 000 mm, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> , blanc	0,3
Polaron ZS 5075/1000	56 395 00	Suspension par câble, câble d'alimentation secteur et boîte de raccordement au plafond, 3 points, 1 000 mm, 5 x 0,75 mm <sup>2</sup> , blanc	0,3
Polaron ZS 5075/2000	56 676 00	Suspension par câble, câble d'alimentation secteur et boîte de raccordement au plafond, 3 points, 2 000 mm, 5 x 0,75 mm <sup>2</sup> , blanc	0,4

## Châssis d'encastrement



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Polaron WD1 C1</b>	56 812 00	Pour Polaron WD1, pour ouvertures découpées dans le plafond Ø 390 mm.	3,3
<b>Polaron WD2 C1</b>	50 836 00	Pour Polaron WD2 d'une hauteur de luminaire de 85 mm, pour ouvertures découpées dans le plafond Ø 465 mm, profondeur d'encastrement 118 mm.	3,3
<b>Polaron WD2 C1 BE</b>	56 831 00	Pour Polaron WD2..., pour hauteur d'encombrement 85 mm. En association avec le boîtier à sceller dans le béton WD2 BE.	6,5
<b>Polaron WD2 C1 MP M73</b>	50 829 00	Plaque de renfort module 600x600 pour Polaron WD2.	5,0
<b>Polaron WD2 C1 MP M84</b>	50 832 00	Boîtier de semi-encastrement pour Polaron WD2..., encombrement en hauteur 85 mm, pour module 625, avec plaque d'appui renforcée	5,3
<b>Polaron WD2 C2</b>	50 837 00	Pour Polaron WD2 d'une hauteur de luminaire 107 mm. En association	3,5
<b>Polaron WD2 C2 BE</b>	56 832 00	Pour Polaron WD2..., pour hauteur d'encombrement 107 mm. En association avec le boîtier à sceller dans le béton WD2 BE.	6,5
<b>Polaron WD2 C2 MP M73</b>	50 830 00	Plaque de renfort module 600x600 pour Polaron WD2.	4,2
<b>Polaron WD2 C2 MP M84</b>	50 833 00	Boîtier d'encastrement pour Polaron WD2..., encombrement en hauteur 107 mm, pour module 625, avec plaque d'appui renforcée.	5,4

## Boîtier à sceller dans le béton

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Polaron WD2 BE</b>	56 830 00	Boîtier à sceller dans le béton pour Polaron WD2..., à utiliser avec boîtier d'encastrement séparé WD2 C...BE	6,5

<sup>1)</sup> Boîtier d'encastrement WD2 C...BE à commander séparément

## Châssis de semi-encastrement

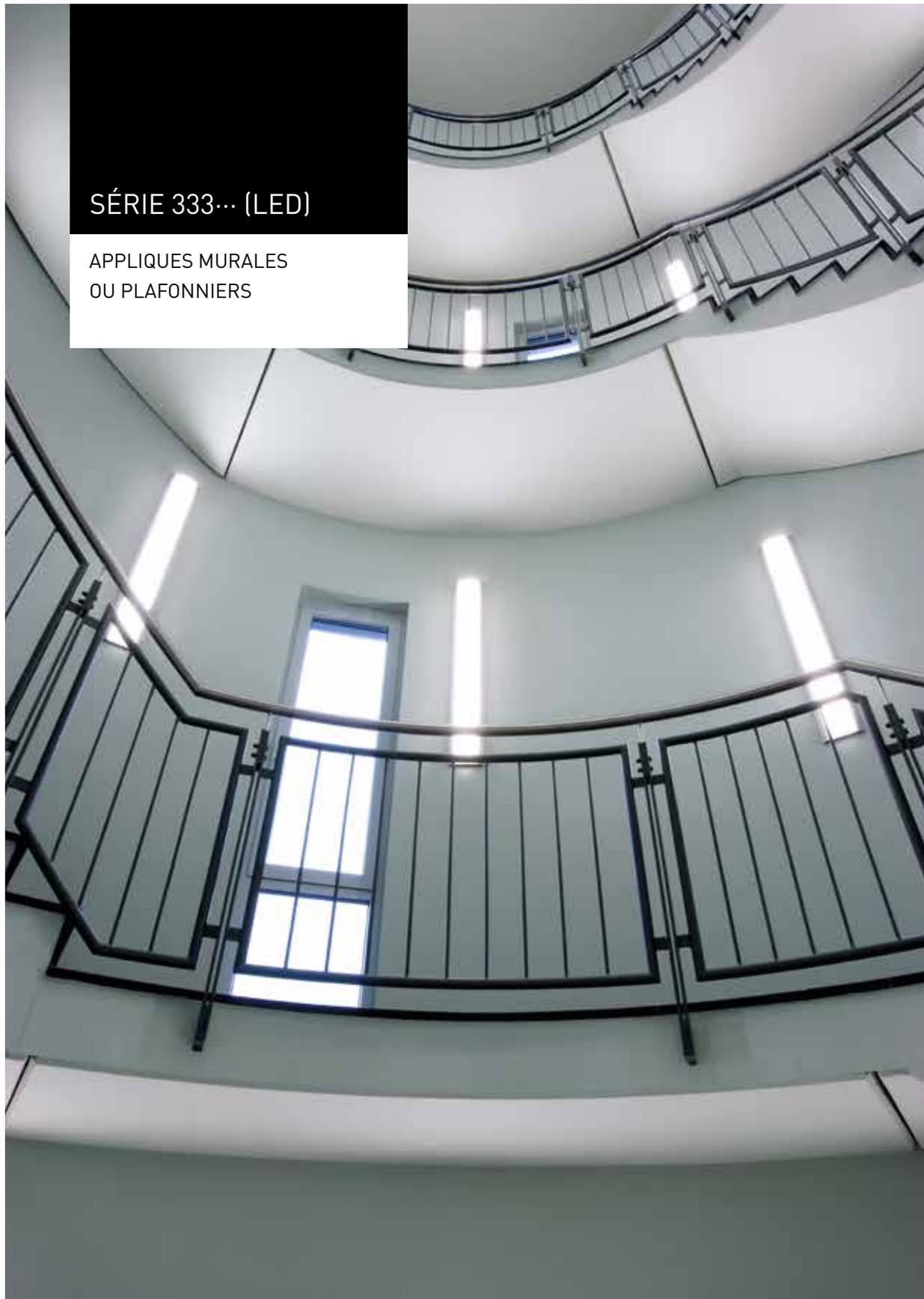


Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Polaron WD2 C</b>	50 824 00	Pour Polaron WD2, pour ouvertures découpées dans le plafond Ø 358 mm, profondeur d'encastrement 76 mm.	2,1
<b>Polaron WD2 C MP M73</b>	50 831 00	Plaque de renfort module 600x600 pour Polaron WD2.	3,6
<b>Polaron WD2 C MP M84</b>	50 834 00	Plaque de renfort module 625x625 pour Polaron WD2.	3,9



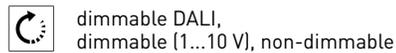
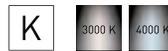
## SÉRIE 333... (LED)

APPLIQUES MURALES  
OU PLAFONNIERS



## POLYVALENT ET À INDICE DE PROTECTION ÉLEVÉ

- Grâce à son indice de protection élevé IP50, la série de luminaires 333... garantit une utilisation sans problème dans les zones d'application les plus diverses tels que circulations, cages d'escaliers ou zones de détente.
- Le montage du luminaire devient un jeu d'enfants, il suffit simplement de retirer le module LED. Ce module amovible permet d'échanger sans problème l'unité LED.
- Éclairage homogène de toute la vasque.

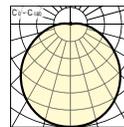
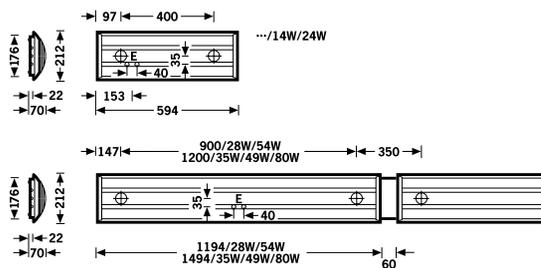


Excellente efficacité lumineuse allant jusqu'à 116 lm/W

IP50 pour des exigences accrues



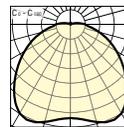
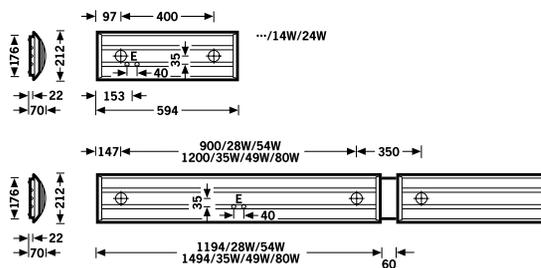
## Luminaire à vasque opale et réflecteur symétrique, gris argent



Désignation	TOC	...ED	...E		EEC	≈kg
• 3331 M/14/24...	11 099...	...05	...04	1 x 14/24	A+/A/B	2,4
3331 M/28/54...	11 102...	...05	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
3331 M/35/49/80...	11 104...	...05	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,9
3331 M PC/14/24...	52 064...	-	...04	1 x 14/24	A+/A/B	2,4
3331 M PC/28/54...	52 065...	-	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
3331 M PC/35/49/80...	52 066...	-	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,9

• IK03/0,35 J 650 °C

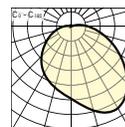
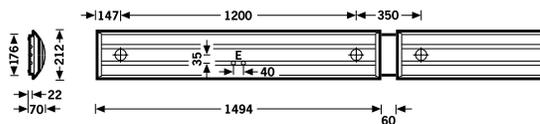
## Luminaire à vasque translucide et réflecteur symétrique, gris argent



Désignation	TOC	...ED	...E		EEC	≈kg
• 3331 M-TS/14/24...	11 112...	...05	...04	1 x 14/24	A+/A/B	2,4
3331 M-TS/28/54...	11 115...	...05	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
3331 M-TS/35/49/80...	11 117...	...05	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,2

• IK03/0,35 J 650 °C

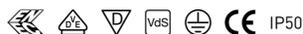
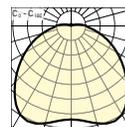
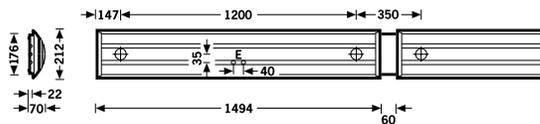
## Luminaire à vasque translucide et réflecteur asymétrique, gris argent



Désignation	TOC	...ED	...E		EEC	=kg
• 3331 M-TA/35/49/80...	52 613...	...05	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,2

• IK03/0,35 J 650 °C

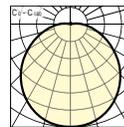
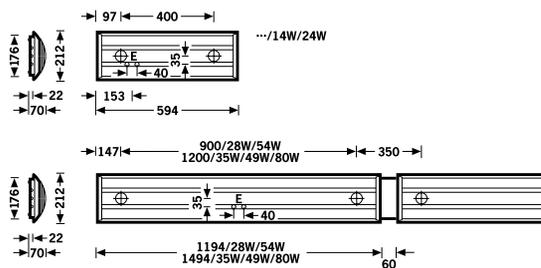
## Luminaire LED à vasque translucide et réflecteur symétrique, blanc



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• 3331 W-TS 3300-830...	61 997...	...51	...40	3 300 lm	A++/A+/A	30	5,7
3331 W-TS 3300-840...	61 996...	...51	...40	3 500 lm	A++/A+/A	30	5,7

• IK03/0,35 J 650 °C

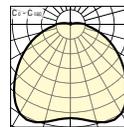
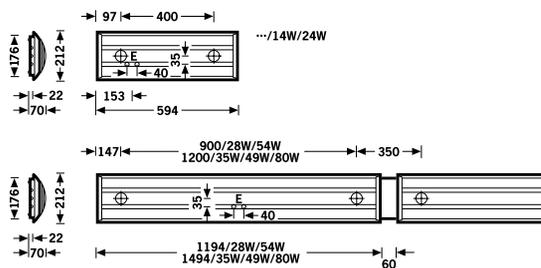
## Luminaire à vasque opale et réflecteur symétrique, blanc



Désignation	TOC	...ED	...E		EEC	≈kg
• 3331 W/14/24...	11 122...	...05	...04	1 x 14/24	A+/A/B	2,4
3331 W/28/54...	11 125...	...05	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
3331 W/35/49/80...	11 127...	...05	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,9
3331 W PC/14/24...	52 071...	-	...04	1 x 14/24	A+/A/B	2,4
3331 W PC/28/54...	52 072...	-	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
3331 W PC/35/49/80...	52 073...	-	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,9

• IK03/0,35 J 650 °C

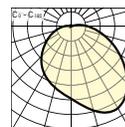
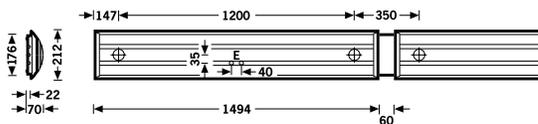
## Luminaire à vasque translucide et réflecteur symétrique, blanc



Désignation	TOC	...ED	...E		EEC	≈kg
• 3331 W-TS/14/24...	11 135...	...05	...04	1 x 14/24	A+/A/B	2,4
3331 W-TS/28/54...	11 138...	...05	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
3331 W-TS/35/49/80...	11 140...	...05	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,9

• IK03/0,35 J 650 °C

## Luminaires à vasque translucide et réflecteur asymétrique, blanc



Désignation	TOC	...ED	...E		EEC	=kg
• 3331 W-TA/35/49/80...	52 612...	...05	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,9

• IK03/0,35 J 650 °C

## Accessoires d'alimentation pour suspension par câble

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
05000 ESBN	21 517 00	Accessoire d'alimentation comprenant les dispositifs anti-traction et les vis de fixation ainsi qu'une borne de jonction	0,1

<sup>1)</sup> Les câbles d'alimentation ne sont pas compris dans la livraison ; ils doivent être fournis par le client

## Tubes d'alimentation pour suspension par câble

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
05000 ZR	21 525 00	Tube d'alimentation, matière plastique, blanc, Ø 10 mm, 1 000 mm de long, 1 pièce	0,1
05000 ZR/2m	21 526 00	Tube d'alimentation, matière plastique, blanc, Ø 10 mm, 2 000 mm de long, 1 pièce	0,2

<sup>1)</sup> Les câbles d'alimentation ne sont pas compris dans la livraison ; ils doivent être fournis par le client

## Suspensions par câble



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
03331 SE	21 475 00	Suspension par câble, 1 paire, pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues	0,4

### Fixations pour profils-supports



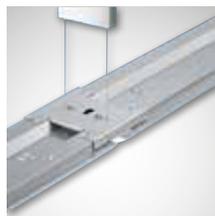
Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
03331 TRS	21 477 00	Fixation de profil-support, pour la fixation de 3331... au profil-support 07690...	0,4

### Pièces d'accouplement au luminaire



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
03331 M-L	21 473 00	Pièce d'accouplement au luminaire pour le montage apparent, gris argent, pour luminaires 3331 W...	0,1
03331 W-L	21 478 00	Pièce d'accouplement au luminaire pour le montage apparent, blanc, pour luminaires 3331 W...	0,1

### Pièces de liaison pour ligne continue



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
03331 M-SL	21 474 00	Pièce de liaison pour ligne continue avec suspension par câble, gris argent, pour luminaires 3331 W...	0,6
03331 W-SL	21 479 00	Pièce de liaison pour ligne continue avec suspension par câble, blanc, pour luminaires 3331 W...	0,6

### Accessoires de fixation



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
03331 EB	21 471 00	Accessoires de fixation pour un encastrement dans des ouvertures découpées au plafond	0,3
03331 ER/600	21 472 00	Accessoires de fixation pour 3331.../14/24 E, pour l'encastrement dans des plafonds ou des murs en béton	0,8



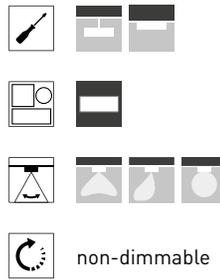
## SÉRIE 34...

PLAFONNIERS, OPALE OU  
PRISMATIQUE



## LE COMPAGNON UNIVERSEL POUR LES SALLES DE CLASSE ET LES LOCAUX ANNEXES

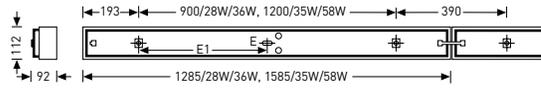
- Des formes classiques, au choix avec vasque opale ou prismatique.
- Convenant également à des locaux à risque d'incendie particulier grâce à des températures limitées de surface et à un indice de protection élevé.
- Convenant également à un montage sur des profils-supports et à une suspension par tige en relation avec des accessoires.



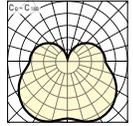
Avec vasque prismatique



Plafonniers à vasque opale en PMMA



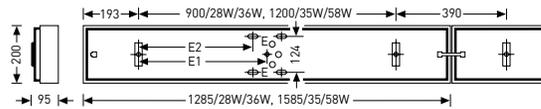
E1: 450/28W/36W, 600/35W/58W



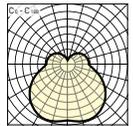
Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• 3451N/28/54...	58 726...	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,5
3451N/35/49/80...	58 727...	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,4

• IK02/0,2 J 650 °C

Plafonnier à vasque opale en PMMA



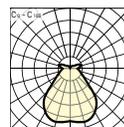
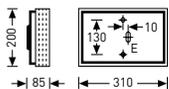
E1: 450/28W/36W, 600/35W/58W  
E2: 400/28W/36W, 450/35/58W



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• 3452N/35/49...	58 728...	...04	2 x 35/49	A+/A/B	7,2

• IK02/0,2 J 650 °C

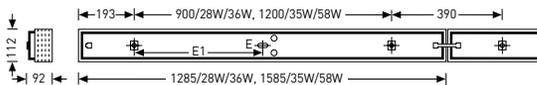
### Plafonnier à vasque prismatique en PMMA



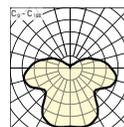
Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• 3452 P/TC11...	11 186...	...04	2 x TC 11	A	2,9

• IK02/0,2 J 650 °C

### Plafonniers à vasque prismatique en PMMA



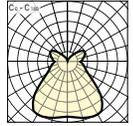
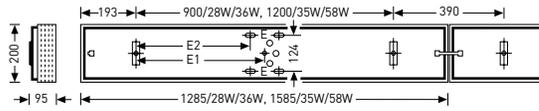
E1: 450/28W/36W, 600/35W/58W



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• 3451 PN/28/54...	58 729...	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,5
3451 PN/35/49/80...	58 730...	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,6

• IK02/0,2 J 650 °C

Plafonnier à vasque prismatique en PMMA

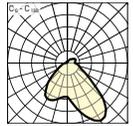
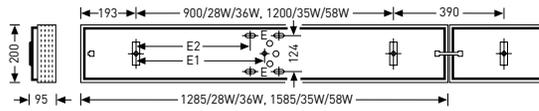


E1: 450/28W/36W, 600/35W/58W  
E2: 400/28W/36W, 550/35W/58W



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• 3452 PN/35/49...	58 665...	...04	2 x 35/49	A+/A/B	7,6
• IK02/0,2 J 650 °C					

Plafonnier à vasque prismatique en PMMA et réflecteur asymétrique

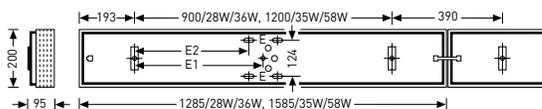


E1: 450/28W/36W, 600/35W/58W  
E2: 400/28W/36W, 550/35W/58W

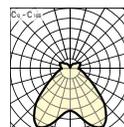


Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• 3441 PSAN/35/49/80...	58 725...	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	6,6
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Plafonniers à vasque prismatique en PMMA et réflecteur symétrique



E1: 450/28W/36W, 600/35W/58W  
E2: 400/28W/36W, 550/35W/58W

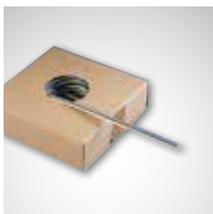


IP50

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• 3441 PSN/28/54...	58 724...	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,9
3441 PSN/35/49/80...	40 046...	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	6,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Fileries traversantes



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
07690/5LV/25m	21 890 00	Filerie traversante, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , 25 m de long	2,5
3450/3LV/36	11 169 00	Filerie traversante 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , avec pièce d'accouplement, pour luminaires 28, 36 ou 54 W, longueur 1 450 mm	0,1
3450/5LV/36	11 171 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , avec pièce d'accouplement, pour luminaires 28, 36 ou 54 W, longueur 1 450 mm	0,1

## Suspensions par tige



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
78	29 268 00	Suspension par tige, 900 mm de long, blanche, Ø 13 mm	0,6

**Pièces d'accouplement au luminaire**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
3450	11 168 00	Accouplement de luminaire, sans câblage	0,1



## LATERALO PLUS LED

LUMINAIRES SUSPENDUS  
LED AVEC SYSTÈME BLG  
TRANSPARENT





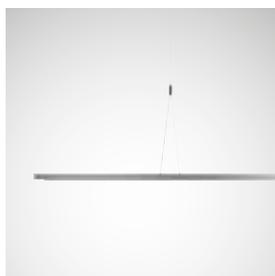
## UNE OPTIQUE INNOVANTE POUR UN ÉCLAIRAGE DE BUREAU CONVAINCANT

- Une qualité exceptionnelle d'éclairage résultant de l'alliance intelligente de composantes directes et indirecte. Système optique composé de deux plaques de recouvrement en PMMA (Binary Light Guide System - BLGS) permet aux points prismatiques de découpler la lumière LED pour lui conférer une nouvelle puissance.
- Une excellente qualité d'éclairage même pour des plafonds bas grâce à une composante indirecte particulièrement extensive.
- Ultraplats et sans câble d'alimentation visible donne l'impression de flotter en apesanteur dans l'espace.



-  
-  
-  
-   
-   > 50 000 h
-   dimmable DALI
-   Dispositif de commande et unité de capteur ActiLume

Alimentation électrique via une suspension par câble filigrane

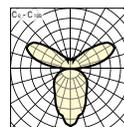
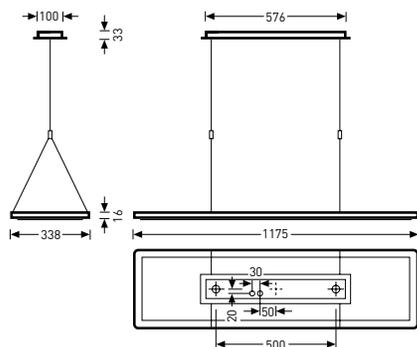


Système optique composé de deux plaques de recouvrement en PMMA



# LATERALO PLUS LED

## Luminaires suspendus LED exclusifs avec Binary Light Guide System (BLGS) et détecteur de lumière du jour et de présence



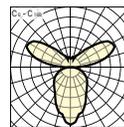
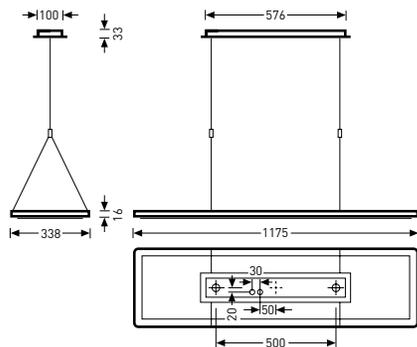
Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
-------------	-----	---------	--	-----	---	-----

Blanc, LED, avec capteur de lumière du jour et détecteur de présence

• LateraloP H1 BLGS 6000-840...AM2 01	63 643...	...51	6 400 lm	A++/A+/A	58	9,2
---------------------------------------	-----------	-------	----------	----------	----	-----

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires suspendus LED exclusifs avec Binary Light Guide System (BLGS)



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
-------------	-----	---------	--	-----	---	-----

Blanc, LED

• LateraloP H1 BLGS 6000-830...01	64 879...	...51	6 100 lm	A++/A+/A	58	8,5
-----------------------------------	-----------	-------	----------	----------	----	-----

LateraloP H1 BLGS 6000-840...01	63 487...	...51	6 400 lm	A++/A+/A	58	8,5
---------------------------------	-----------	-------	----------	----------	----	-----

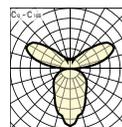
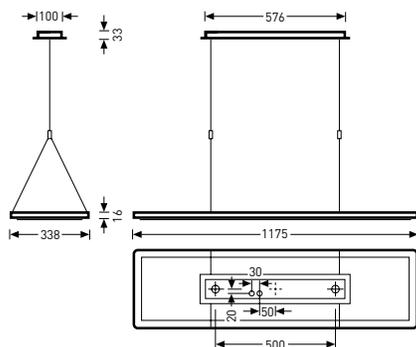
Gris argent, LED

LateraloP H1 BLGS 6000-830...03	63 636...	...51	6 100 lm	A++/A+/A	58	8,5
---------------------------------	-----------	-------	----------	----------	----	-----

LateraloP H1 BLGS 6000-840...03	63 488...	...51	6 400 lm	A++/A+/A	58	8,5
---------------------------------	-----------	-------	----------	----------	----	-----

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires suspendus LED exclusifs avec Binary Light Guide System (BLGS) et à flux lumineux très élevé

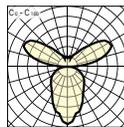
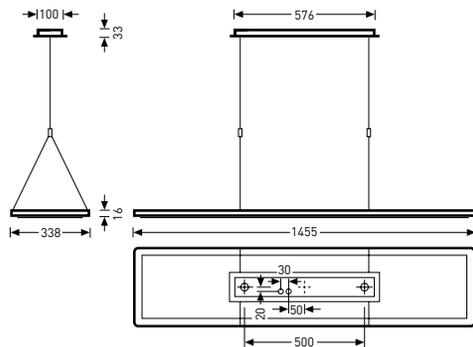


IP20

Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	=kg
Blanc, LED						
• LateraloP H1 BLGS 7500-830...01	64 880...	...51	7 600 lm	A++/A+/A	75	8,5
LateraloP H1 BLGS 7500-840...01	63 650...	...51	8 000 lm	A++/A+/A	75	8,5
Gris argent, LED						
LateraloP H1 BLGS 7500-830...03	64 881...	...51	7 600 lm	A++/A+/A	75	8,5
LateraloP H1 BLGS 7500-840...03	63 651...	...51	8 000 lm	A++/A+/A	75	8,5

• IK02/0,2 J 650 °C

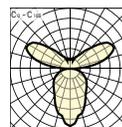
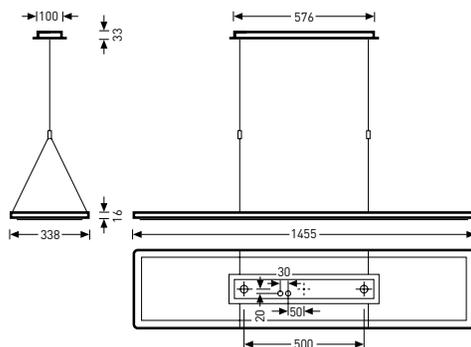
## Luminaire suspendus LED exclusifs avec Binary Light Guide System (BLGS)



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
Blanc, LED						
• LateraloP H2 BLGS 7500-830...01	63 637...	...51	7 600 lm	A++/A+/A	72	9,5
LateraloP H2 BLGS 7500-840...01	63 489...	...51	8 000 lm	A++/A+/A	72	9,5
Gris argent, LED						
LateraloP H2 BLGS 7500-830...03	63 638...	...51	7 600 lm	A++/A+/A	72	9,5
LateraloP H2 BLGS 7500-840...03	63 490...	...51	8 000 lm	A++/A+/A	72	9,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires suspendus LED exclusifs avec Binary Light Guide System (BLGS) et à flux lumineux très élevé



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	=kg
Blanc, LED						
• LateraloP H2 BLGS 9000-830...01	64 882...	...51	9 100 lm	A++/A+/A	90	9,5
LateraloP H2 BLGS 9000-840...01	63 652...	...51	9 600 lm	A++/A+/A	90	9,5
Gris argent, LED						
LateraloP H2 BLGS 9000-830...03	64 883...	...51	9 100 lm	A++/A+/A	90	9,5
LateraloP H2 BLGS 9000-840...03	63 653...	...51	9 600 lm	A++/A+/A	90	9,5

• IK02/0,2 J 650 °C

### Accessoire d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
LateraloP C	63 491 00	Dispositif d'encastrement pour driver	1,4

### Plaques de montage

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
LateraloP MP M73	63 493 00	Plaque de montage en tôle d'acier pour plafond modulaire 600	3,9
LateraloP MP M84	63 492 00	Plaque de montage en tôle d'acier pour plafond modulaire 625	4,6

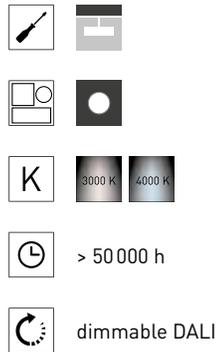
## LATERALO RING LED

LUMINAIRES SUSPENDUS  
LED RONDS AVEC SYSTÈME  
BLG TRANSPARENT

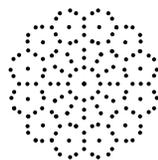


## OPTIQUE LED DE FORME CIRCULAIRE POUR UNE LUMIÈRE AMBIANTE PRESTIGIEUSE

- Excellent confort visuel grâce à une lumière plane et homogène et à des composantes directes et indirectes parfaitement harmonisées.
- Grâce à sa plaque transparente et à sa suspension par trois câbles fins, sans câble d'alimentation visible, ce luminaire a un aspect particulièrement raffiné.
- Des LED d'excellente qualité, alliées au système Binary Light Guide permettent de réduire les coûts énergétiques.
- La forme circulaire garantit la flexibilité de conception et d'utilisation, tout en définissant un point de contraste séduisant.

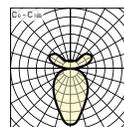
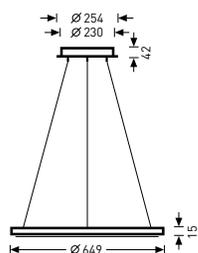


### Une poésie concentrique



Binary Light Guide System

## Luminaire suspendus LED exclusifs, avec Binary Light Guide System (BLGS), format rond



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
Blanc						
• LateraloR H1 BLGS 6000-830...01	64 930...	...51	5700 lm	A++/A+/A	54	7,5
LateraloR H1 BLGS 6000-840...01	63 672...	...51	6000 lm	A++/A+/A	54	7,5
Gris argent						
LateraloR H1 BLGS 6000-830...03	64 931...	...51	5700 lm	A++/A+/A	54	7,5
LateraloR H1 BLGS 6000-840...03	63 673...	...51	6000 lm	A++/A+/A	54	7,5

• IK02/0,2 J 650 °C

### Accessoires de fixation

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
LateraloR C	63 674 00	Accessoires de fixation pour le montage en affleurement du cache-piton dans des plafonds découpés	0,5

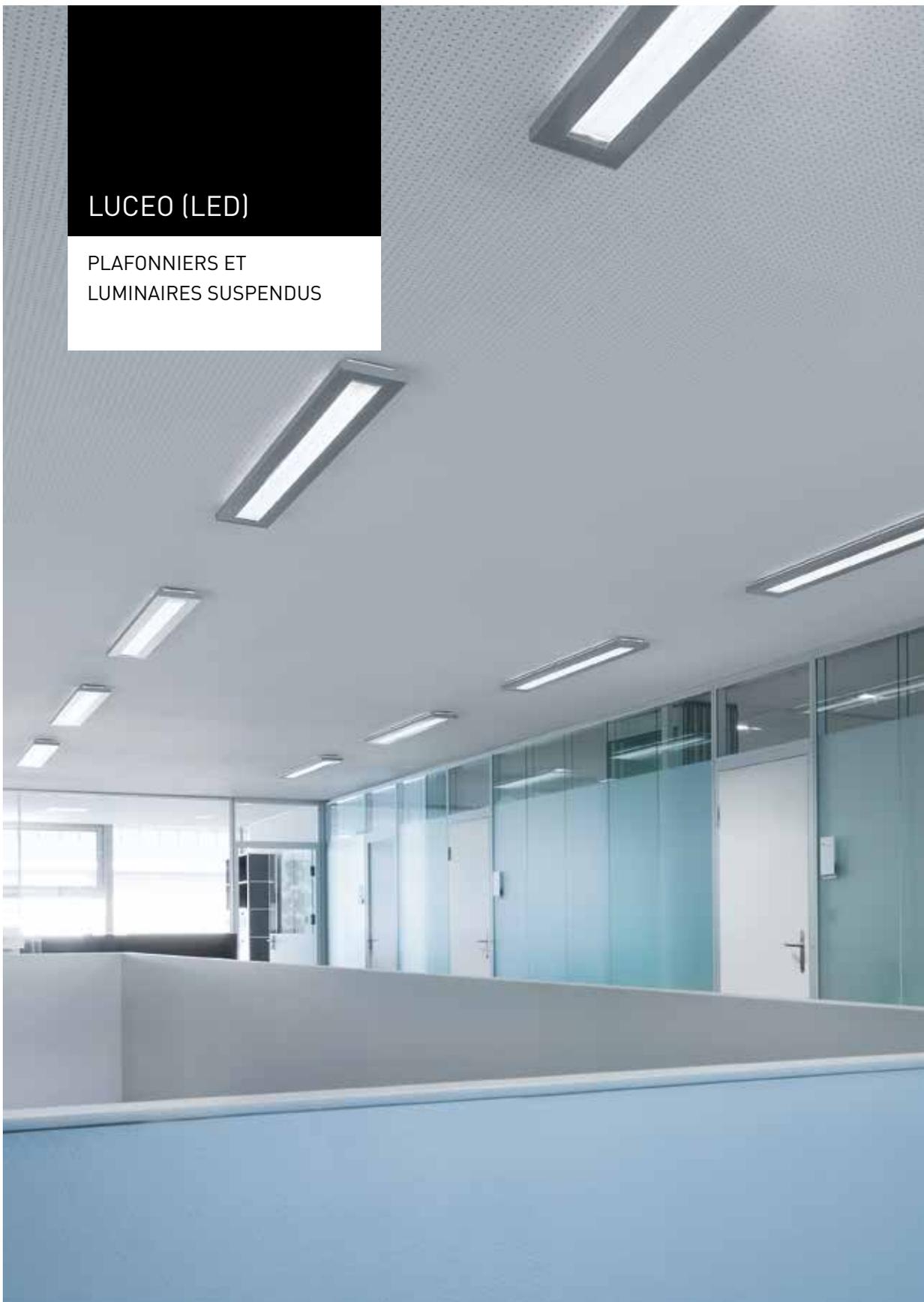
### Accessoires

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
LateraloR MP M73	63 676 00	Accessoires pour une utilisation dans des plafonds modulaires, module 600	1,6
LateraloR MP M84	63 675 00	Accessoires pour une utilisation dans des plafonds modulaires, module 625	1,7



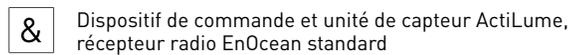
## LUCEO (LED)

PLAFONNIERS ET  
LUMINAIRES SUSPENDUS



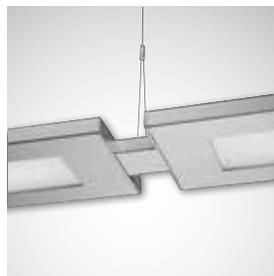
## PLAFONNIER ET LUMINAIRE SUSPENDU FILIGRANE

- Pouvant s'utiliser en luminaire individuel ou en ligne continue, deux flux lumineux différents (4 000 lm/6 300 lm) garantissent une adaptation flexible aux applications les plus diverses.
- La répartition de la lumière homogène et l'anti-éblouissement garantissent une excellente qualité d'éclairage et un confort visuel élevé.
- Convenant parfaitement à la rénovation d'une solution d'éclairage Luceo T5 en place grâce à l'utilisation des points de suspension et des raccords de ligne continue existant déjà.

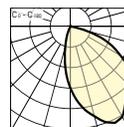
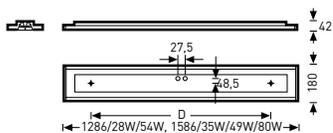


Des structures à prismes fins pour un anti-éblouissement complet

Des versions en ligne continue pour une grande flexibilité



## Plafonniers avec réflecteur asymétrique RAX



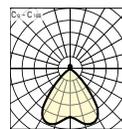
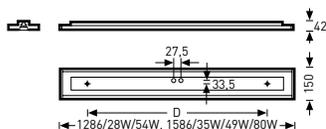
D: 900/28W/54W, 1200/35W/49W/80W



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo D RAX 128/54...01	49 015...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,3
Luceo D RAX 135/49/80...01	49 016...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,3
Gris argent						
Luceo D RAX 128/54...03	49 013...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,3
Luceo D RAX 135/49/80...03	49 014...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,3

• IK02/0,2 J 850 °C

## Plafonniers à optique de faible section UXP-H grand brillant



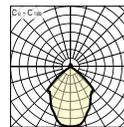
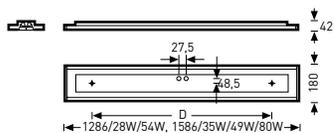
D: 900/28W/54W, 1200/35W/49W/80W



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Luceo D UXP-H 128/54...01	49 005...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,7
Luceo D UXP-H 135/49/80...01	49 006...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,4
Gris argent						
Luceo D UXP-H 128/54...03	48 997...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,7
Luceo D UXP-H 128/54...+ActiM 03	59 903...	...07	-	1 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo D UXP-H 135/49/80...03	48 998...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,4
Luceo D UXP-H 135/49/80...+ActiM 03	59 905...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,3

• IK02/0,2 J 850 °C

## Plafonniers à optique de faible section UXP-H grand brillant



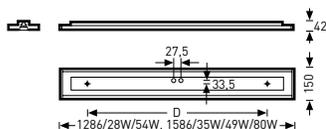
D: 900/28W/54W, 1200/35W/49W/80W



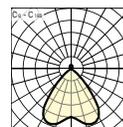
Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo D UXP-H 228/54...01	49 007...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
Luceo D UXP-H 235/49...01	49 008...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	5,3
Luceo D UXP-H 280...01	45 857...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	5,2
Gris argent						
Luceo D UXP-H 228/54...03	48 999...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
Luceo D UXP-H 235/49...03	49 000...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	5,2
Luceo D UXP-H 280...03	45 858...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	5,2

• IK02/0,2 J 850 °C

## Plafonniers à optique satinée de faible section UXP-S



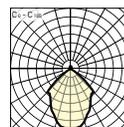
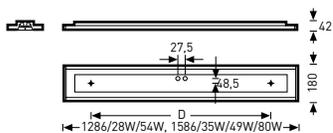
D: 900/28W/54W, 1200/35W/49W/80W



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Luceo D UXP-S 128/54...01	49 009...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,7
Luceo D UXP-S 135/49/80...01	49 010...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,7
Gris argent						
Luceo D UXP-S 128/54...03	49 001...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,7
Luceo D UXP-S 135/49/80...03	49 002...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,7

• IK02/0,2 J 850 °C

## Plafonniers à optique satinée de faible section UXP-S



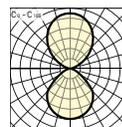
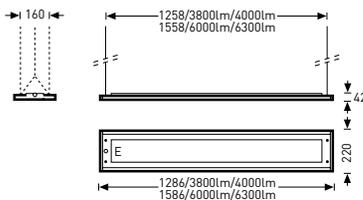
D: 900/28W/54W, 1200/35W/49W/80W



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo D UXP-S 228/54...01	49 011...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
Luceo D UXP-S 235/49...01	49 012...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	5,2
Luceo D UXP-S 280...01	45 877...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	5,2
Gris argent						
Luceo D UXP-S 228/54...03	49 003...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
Luceo D UXP-S 235/49...03	49 004...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	5,2
Luceo D UXP-S 280...03	45 878...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,4

• IK02/0,2 J 850 °C

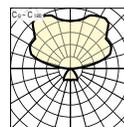
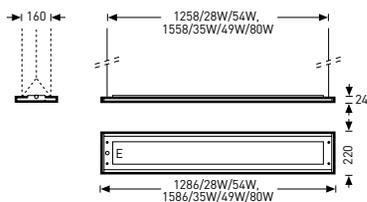
## Luminaire suspendu LED avec prismes de précision CDP



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Gris argent							
• Luceo H CDP LED 3800-830...03	63 019...	...51	...40	3 800 lm	A++/A+/A	40	6,4
Luceo H CDP LED 4000-840...03	63 020...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	40	6,4
Luceo H CDP LED 4000-840...+ACTIM 03	63 021...	...51	-	4 000 lm	A++/A+/A	40	6,5
Luceo H CDP LED 6000-830...03	63 022...	...51	...40	6 000 lm	A++/A+/A	63	7,7
Luceo H CDP LED 6300-840...03	63 023...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	63	7,7
Luceo H CDP LED 6300-840...+ACTIM 03	63 024...	...51	-	6 300 lm	A++/A+/A	63	7,8

• IK02/0,2 J 650 °C

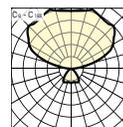
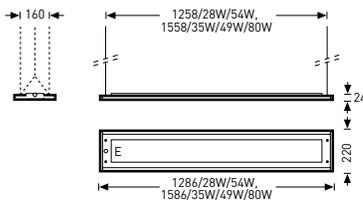
## Luminaire suspendu avec prismes de précision CDP



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo H CDP 128/54...01	49 063...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo H CDP 135/49/80...01	49 064...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	6,1
Gris argent						
Luceo H CDP 128/54...03	49 061...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo H CDP 128/54...+ActiM 03	59 900...	...07	-	1 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo H CDP 135/49/80...03	49 062...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	6,1
Luceo H CDP 135/49/80...+ActiM 03	59 901...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	6,1

• IK02/0,2 J 650 °C

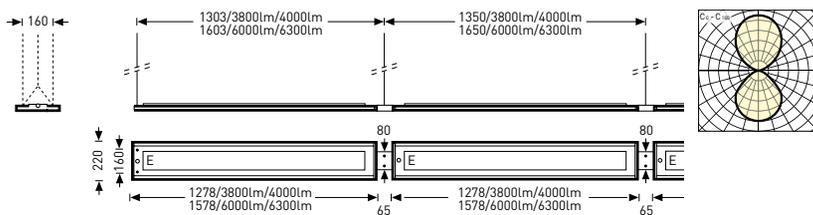
## Luminaire suspendu avec prismes de précision CDP



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Luceo H CDP 228/54...01	49 067...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo H CDP 235/49...01	49 068...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	6,1
Luceo H CDP 280...01	46 855...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	6,1
Gris argent						
Luceo H CDP 228/54...03	49 065...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo H CDP 235/49...03	49 066...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	6,1
Luceo H CDP 280...03	46 856...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	6,1

• IK02/0,2 J 650 °C

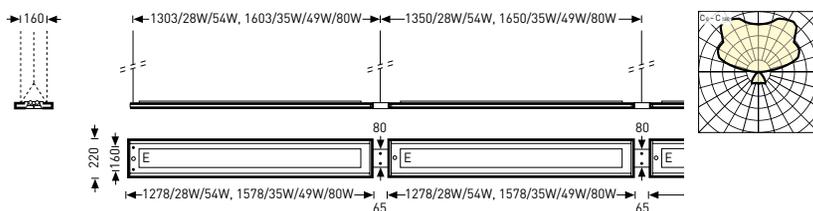
## Luminaire suspendus LED avec prismes de précision CDP



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Gris argent							
• Luceo H-L CDP LED 3800-830...03	62 839...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	40	6,5
Luceo H-L CDP LED 4000-840...03	62 840...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	40	6,5
Luceo H-L CDP LED 4000-840...+ActiM 03	62 841...	...51	-	4000 lm	A++/A+/A	40	6,6
Luceo H-L CDP LED 6000-830...03	62 842...	...51	...40	6000 lm	A++/A+/A	63	7,8
Luceo H-L CDP LED 6300-840...03	62 843...	...51	...40	6300 lm	A++/A+/A	63	7,8
Luceo H-L CDP LED 6300-840...+ActiM 03	62 844...	...51	-	6300 lm	A++/A+/A	63	7,9

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire suspendus pour ligne continue à prismes de précision CDP

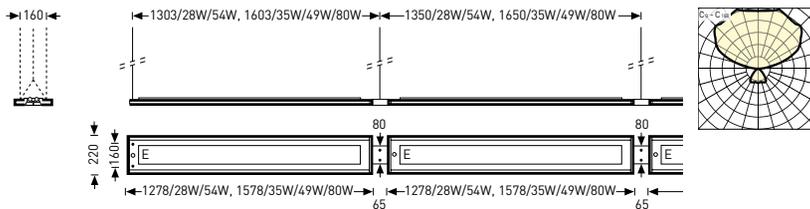


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo H-L CDP 128/54...01	49 907...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo H-L CDP 135/49/80...01	49 908...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,0
Gris argent						
Luceo H-L CDP 128/54...03	49 912...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	6,1
Luceo H-L CDP 135/49/80...03	49 913...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	6,1

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les parties frontales pour extrémités de ligne continue

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires suspendus pour ligne continue à prismes de précision CDP

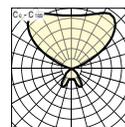
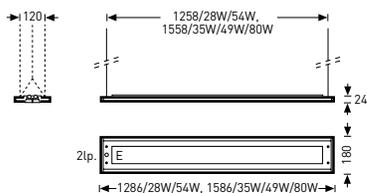


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Luceo H-L CDP 228/54...01	49 909...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo H-L CDP 235/49...01	49 910...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	6,1
Luceo H-L CDP 280...01	49 911...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	6,1
Gris argent						
Luceo H-L CDP 228/54...03	49 914...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,0
Luceo H-L CDP 235/49...03	49 915...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	6,1
Luceo H-L CDP 235/49/80...+ActiM 03	52 402...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	6,5
Luceo H-L CDP 280...03	49 916...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	6,1

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les parties frontales pour extrémités de ligne continue

• IK02/0,2 J 650 °C

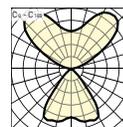
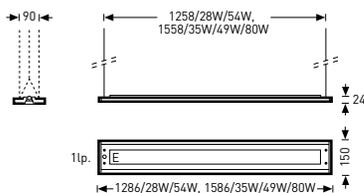
## Luminaires suspendus pour l'éclairage de zones de travail, à optique de faible section pour zones de travail UXP-AD



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo H UXP-AD 228/54...01	49 035...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
Luceo H UXP-AD 235/49...01	49 036...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	5,4
Luceo H UXP-AD 280...01	45 735...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	5,4
Gris argent						
Luceo H UXP-AD 228/54...03	49 033...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	4,2
Luceo H UXP-AD 228/54...+ActiM 03	59 904...	...07	-	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H UXP-AD 235/49...03	49 034...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	5,4
Luceo H UXP-AD 235/49/80...+ActiM 03	51 080...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,4
Luceo H UXP-AD 280...03	45 736...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	5,4

• IK02/0,2 J 850 °C

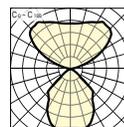
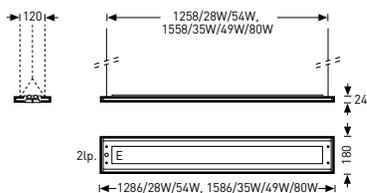
## Luminaires suspendus à optique de faible section UXP-H grand brillant



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Luceo H UXP-H 128/54...01	49 025...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
Luceo H UXP-H 135/49/80...01	49 026...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1
Gris argent						
Luceo H UXP-H 128/54...03	49 017...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
Luceo H UXP-H 128/54...+ActiM 03	59 902...	...07	-	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,6
Luceo H UXP-H 135/49/80...03	49 018...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1
Luceo H UXP-H 135/49/80...+ActiM 03	56 432...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,3
Luceo H UXP-H 135/49/80...+EOM 03	60 030...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,9

• IK02/0,2 J 850 °C

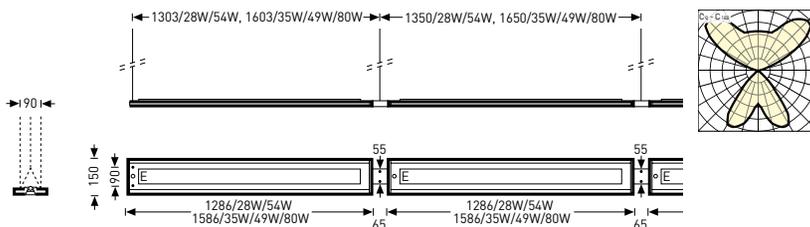
## Luminaire suspendus à optique de faible section UXP-H grand brillant



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo H UXP-H 228/54...01	49 027...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H UXP-H 235/49...01	49 028...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,9
Luceo H UXP-H 280...01	45 898...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,9
Gris argent						
Luceo H UXP-H 228/54...03	49 019...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H UXP-H 228/54...+ActiM 03	50 460...	...07	-	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H UXP-H 235/49...03	49 020...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,9
Luceo H UXP-H 235/49/80...+ActiM 03	51 113...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,9
Luceo H UXP-H 280...03	45 899...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,9

• IK02/0,2 J 850 °C

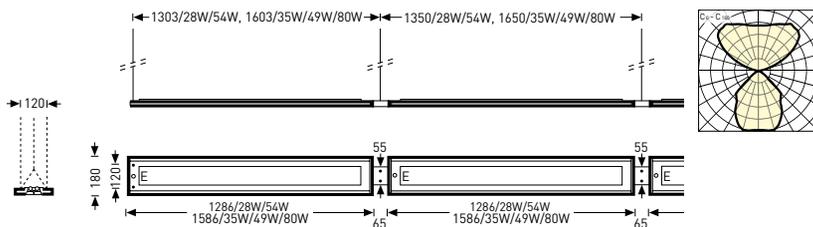
## Luminaire suspendu pour ligne continue à optique de faible section UXP-H grand brillant



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Luceo H-L UXP-H 128/54...01	49 045...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
Luceo H-L UXP-H 135/49/80...01	49 046...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1
Gris argent						
Luceo H-L UXP-H 128/54...03	49 037...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
Luceo H-L UXP-H 135/49/80...03	49 038...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1

• IK02/0,2 J 850 °C

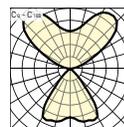
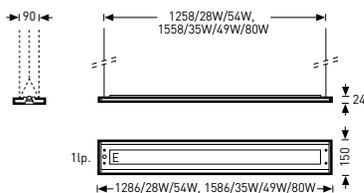
## Luminaire suspendus pour ligne continue à optique de faible section UXP-H grand brillant



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo H-L UXP-H 228/54...01	49 047...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H-L UXP-H 235/49...01	49 048...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,9
Luceo H-L UXP-H 280...01	46 885...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,9
Gris argent						
Luceo H-L UXP-H 228/54...03	49 039...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H-L UXP-H 235/49...03	49 040...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,9
Luceo H-L UXP-H 280...03	46 886...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,9

• IK02/0,2 J 850 °C

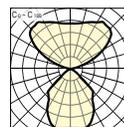
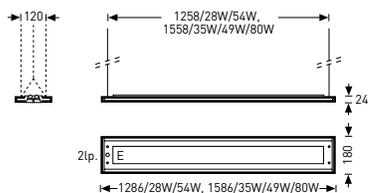
## Luminaire suspendus à optique satinée de faible section UXP-S



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Luceo H UXP-S 128/54...01	49 029...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
Luceo H UXP-S 135/49/80...01	49 030...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1
Gris argent						
Luceo H UXP-S 128/54...03	49 021...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
Luceo H UXP-S 135/49/80...03	49 022...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1

• IK02/0,2 J 850 °C

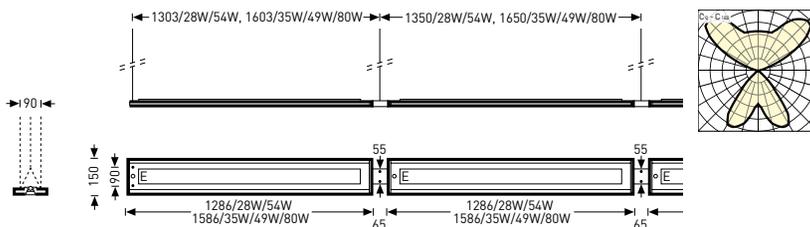
## Luminaire suspendus à optique satinée de faible section UXP-S



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo H UXP-S 228/54...01	49 031...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H UXP-S 235/49...01	49 032...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,9
Luceo H UXP-S 280...01	45 918...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,9
Gris argent						
Luceo H UXP-S 228/54...03	49 023...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H UXP-S 235/49...03	49 024...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,9
Luceo H UXP-S 280...03	45 919...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,9

• IK02/0,2 J 850 °C

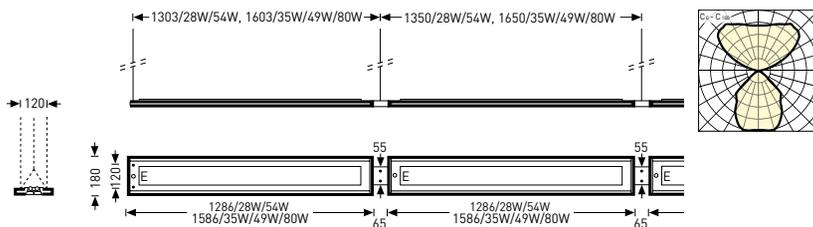
## Luminaire suspendu pour ligne continue à optique satinée de faible section UXP-S



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Luceo H-L UXP-S 128/54...01	49 049...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
Luceo H-L UXP-S 135/49/80...01	49 050...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1
Gris argent						
Luceo H-L UXP-S 128/54...03	49 041...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
Luceo H-L UXP-S 135/49/80...03	49 042...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaire suspendus pour ligne continue à optique satinée de faible section UXP-S



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Luceo H-L UXP-S 228/54...01	49 051...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H-L UXP-S 235/49...01	49 052...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,9
Luceo H-L UXP-S 280...01	46 905...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,9
Gris argent						
Luceo H-L UXP-S 228/54...03	49 043...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,9
Luceo H-L UXP-S 235/49...03	49 044...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,9
Luceo H-L UXP-S 235/49...+ActiM 03	50 588...	...07	-	2 x 35/49	A+/A/B	5,3
Luceo H-L UXP-S 280...03	46 906...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,9

• IK02/0,2 J 850 °C

## Embouts frontaux



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Luceo ZKS/1/01</b>	46 933 00	1 paire embouts frontaux pour luminaires en ligne continue, en polycarbonate, emboîtable sans outil, pour luminaires mono UXP, blanc	0,1
<b>Luceo ZKS/1/03</b>	46 934 00	1 paire embouts frontaux pour luminaires en ligne continue, en polycarbonate, emboîtable sans outil, pour luminaires mono UXP, gris argent	0,1
<b>Luceo ZKS/2/01</b>	46 935 00	1 paire embouts frontaux pour luminaires en ligne continue, en polycarbonate, emboîtable sans outil, pour luminaires duo UXP, blanc	0,1
<b>Luceo ZKS/2/03</b>	46 936 00	1 paire embouts frontaux pour luminaires en ligne continue, en polycarbonate, emboîtable sans outil, pour luminaires duo UXP, gris argent	0,1
<b>Luceo ZKS/3/01</b>	51 353 00	1 paire embouts frontaux pour luminaires en ligne continue, en polycarbonate, emboîtable sans outil, pour luminaires mono et duo CDP, blanc	0,1
<b>Luceo ZKS/3/03</b>	50 286 00	1 paire embouts frontaux pour luminaires en ligne continue, en polycarbonate, emboîtable sans outil, pour luminaires mono et duo CDP, gris argent	0,1

Récupérateurs de flux



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Luceo ZDG/1/1200/01	46 019 00	Récupérateur de flux pour luminaires suspendus Luceo pour augmenter la composante directe, seulement pour versions UXP, perforé, pour lampes mono, 28 W, 54 W, blanc	1,5
Luceo ZDG/1/1200/03	46 020 00	Récupérateur de flux pour luminaires suspendus Luceo pour augmenter la composante directe, seulement pour versions UXP, perforé, pour lampes mono, 28 W, 54 W, gris argent	1,5
Luceo ZDG/1/1500/01	46 021 00	Récupérateur de flux pour luminaires suspendus Luceo pour augmenter la composante directe, seulement pour versions UXP, perforé, pour lampes mono, 35 W, 49 W, 80 W, blanc	1,5
Luceo ZDG/1/1500/03	46 022 00	Récupérateur de flux pour luminaires suspendus Luceo pour augmenter la composante directe, seulement pour versions UXP, perforé, pour lampes mono, 35 W, 49 W, 80 W, gris argent	1,5
Luceo ZDG/2/1200/01	46 023 00	Récupérateur de flux perforé, pour luminaires duo, 28 W, 54 W, blanc	0,6
Luceo ZDG/2/1200/03	46 024 00	Récupérateur de flux perforé, pour luminaires duo, 28 W, 54 W, gris argent	1,7
Luceo ZDG/2/1500/01	46 025 00	Récupérateur de flux perforé, pour luminaires duo, 35 W, 49 W, 80 W, blanc	1,6
Luceo ZDG/2/1500/03	46 026 00	Récupérateur de flux perforé, pour luminaires duo, 35 W, 49 W, 80 W, gris argent	1,6
Luceo ZDR/1/1200/01	46 907 00	Récupérateur de flux fermé, pour luminaires mono 28 W, 54 W, blanc	1,2
Luceo ZDR/1/1200/03	46 908 00	Récupérateur de flux fermé, pour luminaires mono 28 W, 54 W, gris argent	1,2
Luceo ZDR/1/1500/01	46 909 00	Récupérateur de flux fermé, pour luminaires mono 35 W, 49 W, 80 W, blanc	1,5
Luceo ZDR/1/1500/03	46 910 00	Récupérateur de flux fermé, pour luminaires mono 35 W, 49 W, 80 W, gris argent	1,5
Luceo ZDR/2/1200/01	46 031 00	Récupérateur de flux fermé, pour luminaires duo 28 W, 54 W, blanc	1,2
Luceo ZDR/2/1200/03	46 032 00	Récupérateur de flux fermé, pour luminaires duo 28 W, 54 W, gris argent	1,2
Luceo ZDR/2/1500/01	46 033 00	Récupérateur de flux fermé, pour luminaires duo 35 W, 49 W, 80 W, blanc	1,5
Luceo ZDR/2/1500/03	46 034 00	Récupérateur de flux fermé, pour luminaires duo 35 W, 49 W, 80 W, gris argent	1,5

## Câbles d'alimentation



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>Luceo ZZT/315/1000</b>	46 915 00	Câble d'alimentation pour luminaires de lignes continues, transparent, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 1000 mm	0,1
<b>Luceo ZZT/315/2000</b>	48 942 00	Câble d'alimentation pour luminaires de lignes continues, transparent, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm	0,2
<b>Luceo ZZT/515/1000</b>	46 916 00	Câble d'alimentation pour luminaires de lignes continues, transparent, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 1000 mm	0,2
<b>Luceo ZZT/515/2000</b>	48 943 00	Câble d'alimentation pour luminaires de lignes continues, transparent, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm	0,3

## Boîtes de raccordement au plafond



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>ZAA/01 515</b>	46 017 00	Boîte de raccordement au plafond, rond, blanc, 1 pièce	0,2
<b>ZAA/03 515</b>	46 018 00	Boîte de raccordement au plafond, rond, gris argent, 1 pièce	0,1
<b>ZAE/01 515</b>	46 917 00	Boîte de raccordement au plafond, angulaire, blanc, 1 pièce	0,2
<b>ZAE/03 515</b>	46 918 00	Boîte de raccordement au plafond, rectangulaire, gris argent, 1 pièce	0,2

<sup>1)</sup> À commander séparément

## Fileries traversantes



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>Luceo LED ZDV 315</b>	63 045 00	Filerie traversante thermorésistante pour luminaires de ligne continue Luceo LED.	0,1
<b>Luceo LED ZDV 515</b>	63 044 00	Filerie traversante thermorésistante pour luminaires de ligne continue Luceo LED.	0,2
<b>Luceo ZDV/315/28/54</b>	46 911 00	Filerie traversante pour luminaires de lignes continues, résistante à la chaleur, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour 28 W, 54 W	0,1
<b>Luceo ZDV/315/35/49/80</b>	46 913 00	Filerie traversante pour luminaires de lignes continues, résistante à la chaleur, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour 35 W, 49 W, 80 W	0,1
<b>Luceo ZDV/515/28/54</b>	46 912 00	Filerie traversante pour luminaires de lignes continues, résistante à la chaleur, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour 28 W, 54 W	0,1
<b>Luceo ZDV/515/35/49/80</b>	46 914 00	Filerie traversante pour luminaires de lignes continues, résistante à la chaleur, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour 35 W, 49 W, 80 W	0,2

## Raccords orientables



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Luceo ZKP 01	46 931 00	Raccord orientable pour luminaires de ligne continue, pour 4 jonctions au maximum, réglage d'angle en continu de 90 ° à 160 °, blanc, avec câble de suspension intégré pour longueur de suspension jusqu'à 1500 mm	0,6
Luceo ZKP 03	46 932 00	Raccord orientable pour luminaires de ligne continue, pour 4 jonctions au maximum, réglage d'angle en continu de 90 ° à 160 °, gris argent, avec câble de suspension intégré pour longueur de suspension jusqu'à 1500 mm	0,6

## Suspensions par câble



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
ZS/1000	46 035 00	Suspension par câble, 4 points, pour longueurs de suspension jusqu'à 1000 mm	0,1
ZS/2000	46 036 00	Suspension par câble, 4 points, pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm	0,1
ZST/1000	46 037 00	Suspension par câble, 2 points, pour longueurs de suspension jusqu'à 1000 mm	0,1
ZST/2000	46 038 00	Suspension par câble, 2 points, pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm	0,1

## Pièces de liaison pour ligne continue



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Luceo ZLK/1/01	46 921 00	Pièce de liaison pour ligne continue (câbles de suspension à commander séparément), pour luminaires mono UXP, blanc	0,3
Luceo ZLK/1/03	46 922 00	Pièce de liaison pour ligne continue (câbles de suspension à commander séparément), pour luminaires mono UXP, gris argent	0,3
Luceo ZLK/2/01	46 925 00	Pièce de liaison pour ligne continue (câbles de suspension à commander séparément), pour luminaires duo UXP, blanc	0,3
Luceo ZLK/2/03	46 926 00	Pièce de liaison pour ligne continue (câbles de suspension à commander séparément), pour luminaires duo UXP, gris argent	0,3
Luceo ZLK/3/01	49 792 00	Pièce de liaison pour ligne continue (câbles de suspension à commander séparément), pour luminaires mono et duo CDP, blanc	0,3
Luceo ZLK/3/03	49 793 00	Pièce de liaison pour ligne continue (câbles de suspension à commander séparément), pour luminaires mono et duo CDP, gris argent	0,3

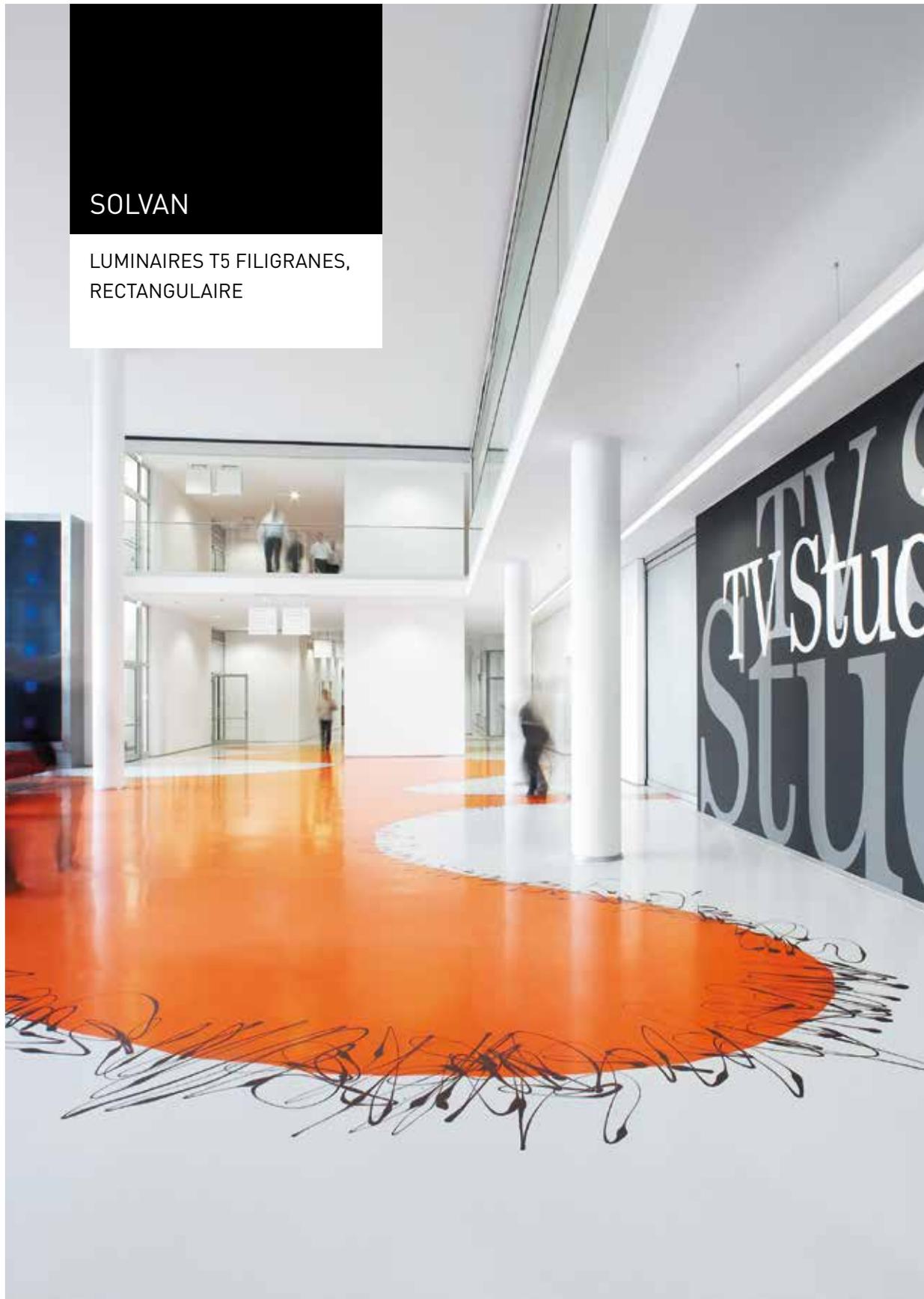
## Pièces de liaison pour raccords orientables



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>Luceo LED ZKK/3/03</b>	63 104 00	Pièce de liaison pour raccord orientable pour le raccordement des luminaires Luceo H-L LED... aux raccords orientables ZPK... , pour luminaires LED, gris argent	0,4
<b>Luceo ZKK/1/01</b>	46 927 00	Pièce de liaison pour raccord orientable, pour le raccordement des luminaires Luceo H-L... aux raccords orientables Luceo ZKP..., pour luminaires UXP mono, blanc	0,4
<b>Luceo ZKK/1/03</b>	46 928 00	Pièce de liaison pour raccord orientable, pour le raccordement des luminaires Luceo H-L... aux raccords orientables Luceo ZKP..., pour luminaires UXP mono, gris argent	0,4
<b>Luceo ZKK/2/01</b>	46 929 00	Pièce de liaison pour raccord orientable, pour le raccordement des luminaires Luceo H-L... aux raccords orientables Luceo ZKP..., pour luminaires UXP duo, blanc	0,4
<b>Luceo ZKK/2/03</b>	46 930 00	Pièce de liaison pour raccord orientable, pour le raccordement des luminaires Luceo H-L... aux raccords orientables Luceo ZKP..., pour luminaires UXP duo, gris argent	0,4
<b>Luceo ZKK/3/01</b>	49 794 00	Pièce de liaison pour raccord orientable, pour le raccordement des luminaires Luceo H-L... aux raccords orientables Luceo ZKP..., pour luminaires CDP mono et duo, blanc	0,5
<b>Luceo ZKK/3/03</b>	49 795 00	Pièce de liaison pour raccord orientable, pour le raccordement des luminaires Luceo H-L... aux raccords orientables Luceo ZKP..., pour luminaires CDP mono et duo, gris argent	0,5

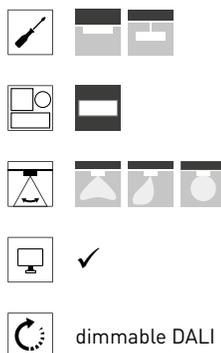
SOLVAN

LUMINAIRES T5 FILIGRANES,  
RECTANGULAIRE



## UN DESIGN DISCRET ET IMPRESSIONNANT

- Plafonniers pour montage mural ou au plafond.
- Luminaires suspendus à lumière directe et indirecte pour une distribution harmonieuse des ombres et des lumières.
- Suspension par câble à 1 point avec possibilités de réglage pour une orientation précise des luminaires suspendus.
- Des optiques variées garantissent une liberté maximale en matière d'aménagement et de technique d'éclairage.
- Versions en ligne continue à optiques d'aspect continu sans espacements gênants.



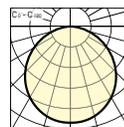
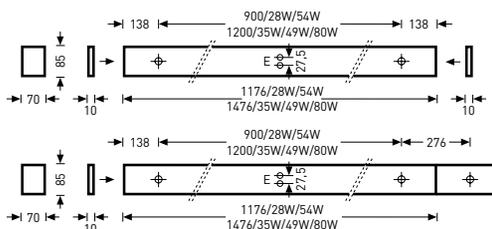
Suspension par câble  
à 1 point



Optique d'aspect continu



Plafonniers avec plaques de recouvrement en polycarbonate (OA-PC)

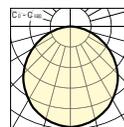
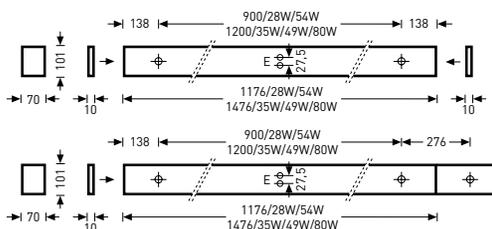


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan D1-L OA-PC 128/54...01	56 205...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan D1-L OA-PC 135/49/80...01	56 207...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3
Gris argent						
Solvan D1-L OA-PC 128/54...03	56 206...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan D1-L OA-PC 135/49/80...03	56 208...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

Plafonniers avec plaques de recouvrement en polycarbonate (OA-PC)

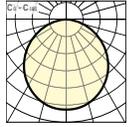
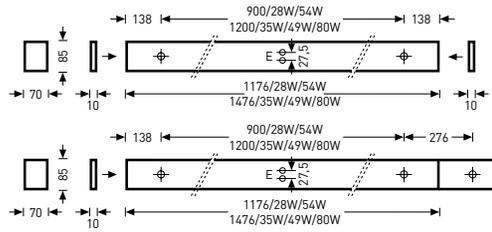


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan D2-L OA-PC 228...01	56 225...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	3,1
Solvan D2-L OA-PC 235/49...01	56 227...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,8
Gris argent						
Solvan D2-L OA-PC 228...03	56 226...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	3,1
Solvan D2-L OA-PC 235/49...03	56 228...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,8

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

## Plafonniers avec plaques de recouvrement en PMMA (OTA)



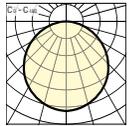
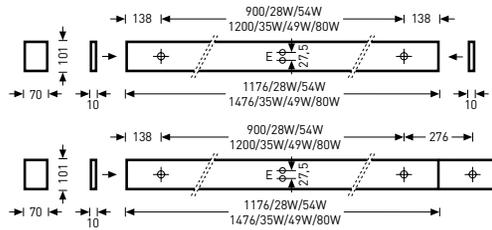
IP20

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan D1-L OTA 128/54...01	56 209...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan D1-L OTA 135/49/80...01	56 211...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3
Gris argent						
Solvan D1-L OTA 128/54...03	56 210...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan D1-L OTA 135/49/80...03	56 212...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3

<sup>1)</sup>Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers avec plaques de recouvrement en PMMA (OTA)



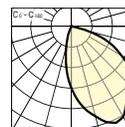
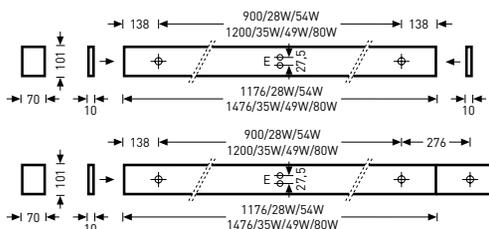
IP20

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
Solvan D2-L OTA 228...01	56 229...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	3,1
Solvan D2-L OTA 235/49...01	56 231...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,8
Gris argent						
Solvan D2-L OTA 228...03	56 230...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	3,1
Solvan D2-L OTA 235/49...03	56 232...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,8

<sup>1)</sup>Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

Plafonniers à optique asymétrique RAX

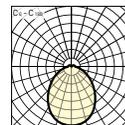
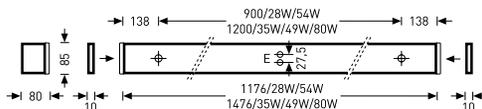


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan D2-L RAX 128/54...01	56 215...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,2
Solvan D2-L RAX 135/49/80...01	56 213...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,7
Gris argent						
Solvan D2-L RAX 128/54...03	56 216...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,2
Solvan D2-L RAX 135/49/80...03	56 214...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,7

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

Plafonniers à vasque T en PMMA

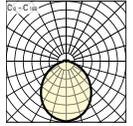
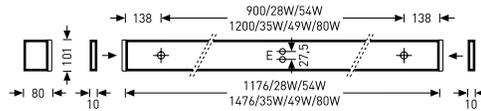


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan D1 T 128/54...01	56 217...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
Solvan D1 T 135/49/80...01	56 219...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,7
Gris argent						
Solvan D1 T 128/54...03	56 218...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
Solvan D1 T 135/49/80...03	56 220...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,7

<sup>1)</sup> Embouts frontaux inclus dans la livraison

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à vasque T en PMMA

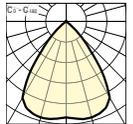
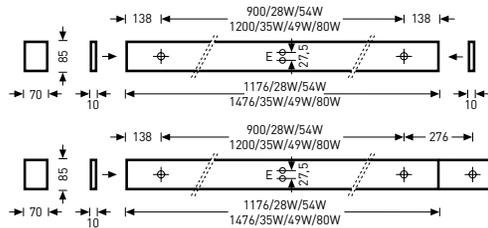


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan D2 T 228...01	56 233...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	3,3
Solvan D2 T 235/49...01	56 235...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,0
Gris argent						
Solvan D2 T 228...03	56 234...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	3,3
Solvan D2 T 235/49...03	56 236...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	4,0

<sup>1)</sup> Embouts frontaux inclus dans la livraison

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique de faible section en UXP-Technology®, grand brillant

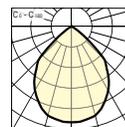
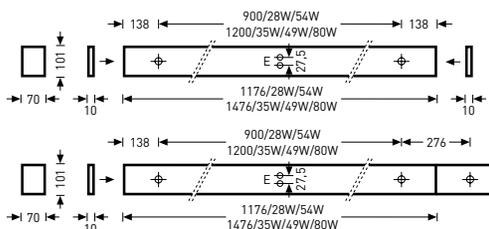


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan D1-L UXP-H 128/54...01	56 221...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,4
Solvan D1-L UXP-H 135/49/80...01	56 223...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,9
Gris argent						
Solvan D1-L UXP-H 128/54...03	56 222...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,4
Solvan D1-L UXP-H 135/49/80...03	56 224...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,9

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

Plafonniers à optique de faible section en UXP-Technology®, grand brillant

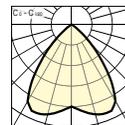
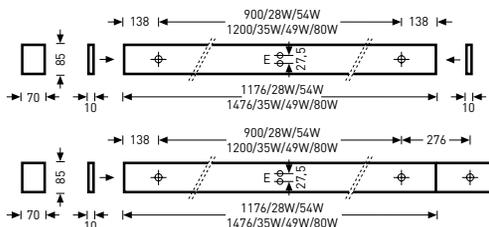


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan D2-L UXP-H 228...01	56 237...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,8
Solvan D2-L UXP-H 235/49...01	56 239...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,4
Gris argent						
Solvan D2-L UXP-H 228...03	56 238...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,8
Solvan D2-L UXP-H 235/49...03	56 240...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,4

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

Plafonniers à optique satinée de faible section en UXP-Technology®

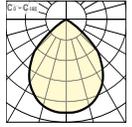
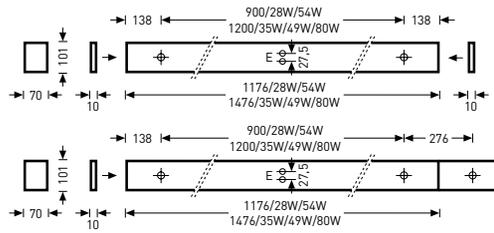


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan D1-L UXP-S 128/54...01	56 277...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,4
Solvan D1-L UXP-S 135/49/80...01	56 279...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,9
Gris argent						
Solvan D1-L UXP-S 128/54...03	56 278...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,4
Solvan D1-L UXP-S 135/49/80...03	56 280...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,9

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

## Plafonniers à optique satinée de faible section en UXP-Technology®

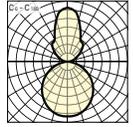
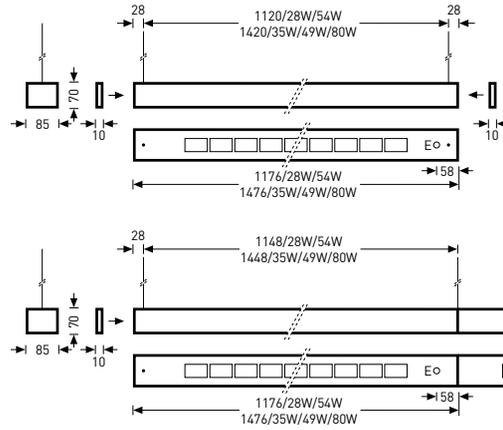


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan D2-L UXP-S 228...01	56 281...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,8
Solvan D2-L UXP-S 235/49...01	56 283...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,4
Gris argent						
Solvan D2-L UXP-S 228...03	56 282...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,8
Solvan D2-L UXP-S 235/49...03	56 284...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,4

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

Luminaires encastrés avec plaques de recouvrement en polycarbonate (OA-PC)

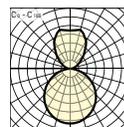
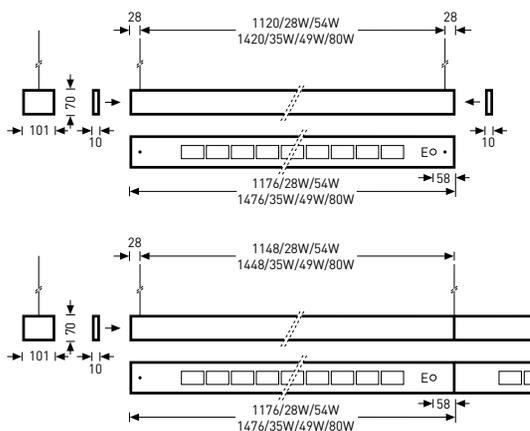


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan H1-L OA-PC 128/54...01	56 241...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan H1-L OA-PC 135/49/80...01	56 243...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3
Gris argent						
Solvan H1-L OA-PC 128/54...03	56 242...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan H1-L OA-PC 135/49/80...03	56 244...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaires encastrés avec plaques de recouvrement en polycarbonate (OA-PC)

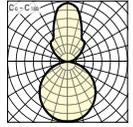
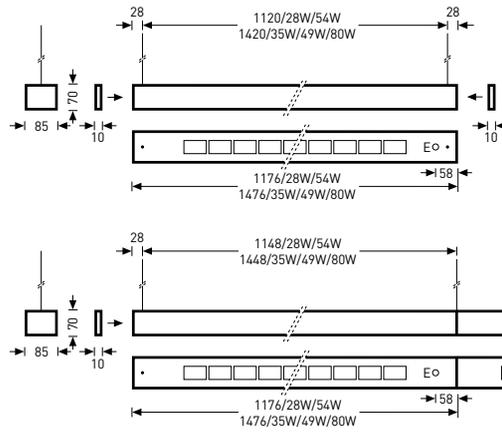


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan H2-L OA-PC 228/54...01	56 257...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,9
Solvan H2-L OA-PC 235/49...01	56 728...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,5
Solvan H2-L OA-PC 235/49/80...01	56 259...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,5
Solvan H2-L OA-PC 280...01	56 740...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,5
Gris argent						
Solvan H2-L OA-PC 228/54...03	56 258...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,9
Solvan H2-L OA-PC 235/49...03	56 729...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,5
Solvan H2-L OA-PC 235/49/80...03	56 260...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,5
Solvan H2-L OA-PC 280...03	56 741...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,5

<sup>1)</sup>Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

Luminaires suspendus avec plaques de recouvrement en PMMA (OTA)



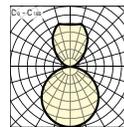
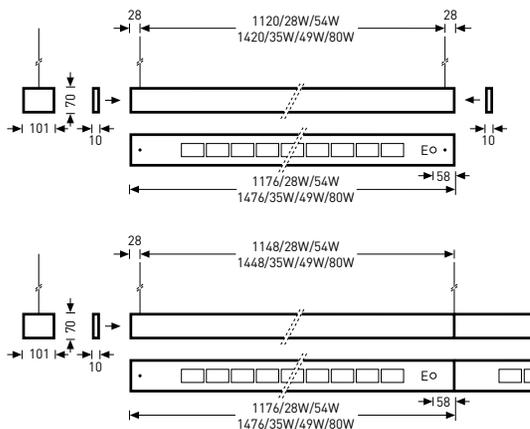
IP20

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan H1-L OTA 128/54...01	56 245...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan H1-L OTA 135/49/80...01	56 247...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3
Gris argent						
Solvan H1-L OTA 128/54...03	56 246...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan H1-L OTA 135/49/80...03	56 248...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires suspendus avec plaques de recouvrement en PMMA (OTA)

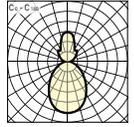
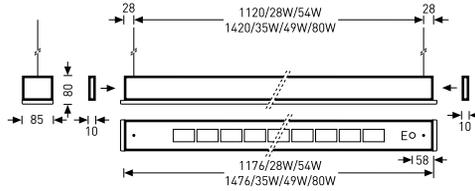


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan H2-L OTA 228/54...01	56 261...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,9
Solvan H2-L OTA 235/49...01	56 730...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,5
Solvan H2-L OTA 235/49/80...01	56 263...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,5
Solvan H2-L OTA 280...01	56 742...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,5
Gris argent						
Solvan H2-L OTA 228/54...03	56 262...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,9
Solvan H2-L OTA 235/49...03	56 731...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,5
Solvan H2-L OTA 235/49/80...03	56 264...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,5
Solvan H2-L OTA 280...03	56 743...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,5

<sup>1)</sup>Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

Luminaires suspendus à vasque T en PMMA



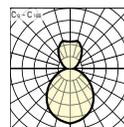
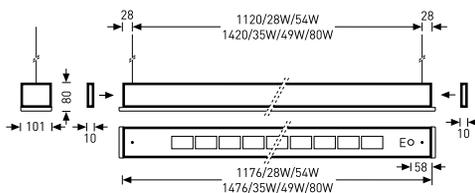
IP20

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan H1 T 128/54...01	56 249...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
Solvan H1 T 135/49/80...01	56 251...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,7
Gris argent						
Solvan H1 T 128/54...03	56 250...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
Solvan H1 T 135/49/80...03	56 252...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,7

<sup>1)</sup>Luminaire individuel complet avec câble d'alimentation, embouts et câbles de suspension. La boîte de raccordement au plafond doit être commandée séparément.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires suspendus à vasque T en PMMA

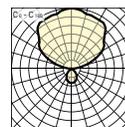
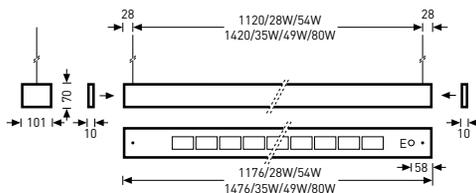


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan H2 T 228/54...01	56 265...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,3
Solvan H2 T 235/49...01	56 732...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,9
Solvan H2 T 235/49/80...01	56 267...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,0
Solvan H2 T 280...01	56 744...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,9
Gris argent						
Solvan H2 T 228/54...03	56 266...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,3
Solvan H2 T 235/49...03	56 733...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,9
Solvan H2 T 235/49/80...03	56 268...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,0
Solvan H2 T 280...03	56 745...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,9

<sup>1)</sup> Luminaire individuel complet avec câble d'alimentation, embouts et câbles de suspension. La boîte de raccordement au plafond doit être commandée séparément.

• IK02/0,2 J 650 °C

Luminaire suspendus à optique de faible section grand brillant et optique pour zones de travail UXP-AD

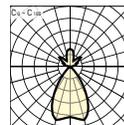
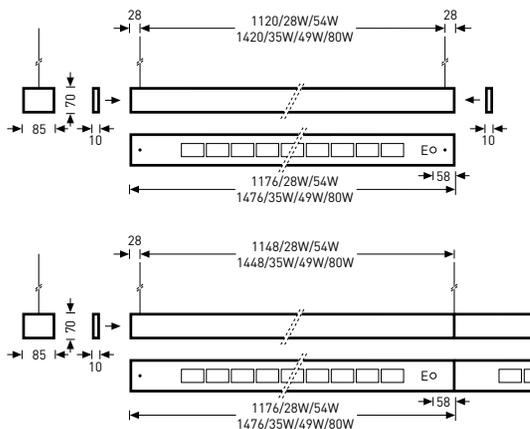


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan H2 UXP-AD 228/54...01	56 269...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan H2 UXP-AD 235/49...01	56 734...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,2
Solvan H2 UXP-AD 235/49/80...01	56 271...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3
Solvan H2 UXP-AD 280...01	56 746...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,2
Gris argent						
Solvan H2 UXP-AD 228/54...03	56 270...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,7
Solvan H2 UXP-AD 235/49...03	56 735...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,2
Solvan H2 UXP-AD 235/49/80...03	56 272...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3
Solvan H2 UXP-AD 280...03	56 747...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,2

<sup>1)</sup> Luminaire individuel complet avec câble d'alimentation, embouts et câbles de suspension. La boîte de raccordement au plafond doit être commandée séparément.

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaires suspendus à optique de faible section en UXP-Technology®, grand brillant

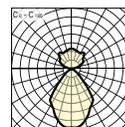
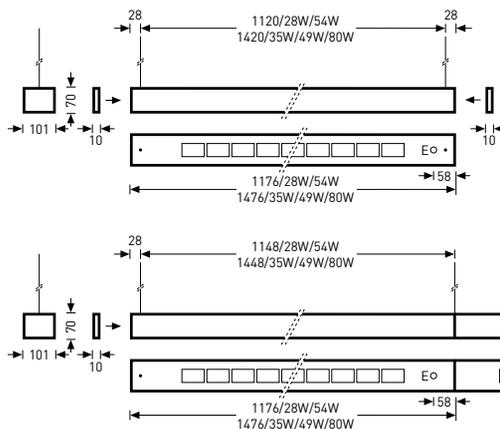


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan H1-L UXP-H 128/54...01	56 253...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,0
Solvan H1-L UXP-H 135/49/80...01	56 255...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,4
Gris argent						
Solvan H1-L UXP-H 128/54...03	56 254...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,0
Solvan H1-L UXP-H 135/49/80...03	56 256...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,4

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

Luminaire suspendus à optique de faible section en UXP-Technology®, grand brillant



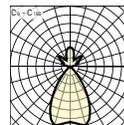
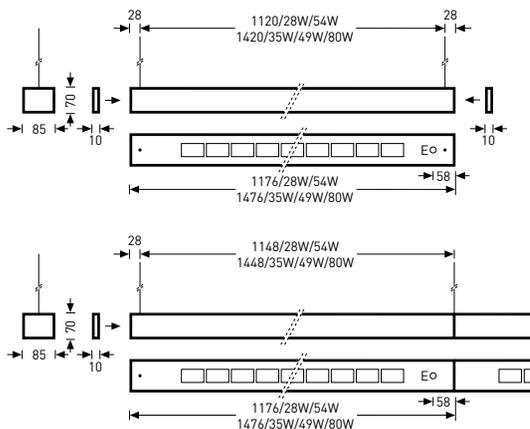
IP20

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan H2-L UXP-H 228/54...01	56 273...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,3
Solvan H2-L UXP-H 235/49...01	56 736...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	2,8
Solvan H2-L UXP-H 235/49/80...01	56 275...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,8
Solvan H2-L UXP-H 280...01	56 748...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	2,8
Gris argent						
Solvan H2-L UXP-H 228/54...03	56 274...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,3
Solvan H2-L UXP-H 235/49...03	56 737...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	2,8
Solvan H2-L UXP-H 235/49/80...03	56 276...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,8
Solvan H2-L UXP-H 280...03	56 749...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	2,8

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaire suspendus à optique satinée de faible section en UXP-Technology®

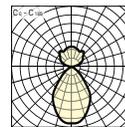
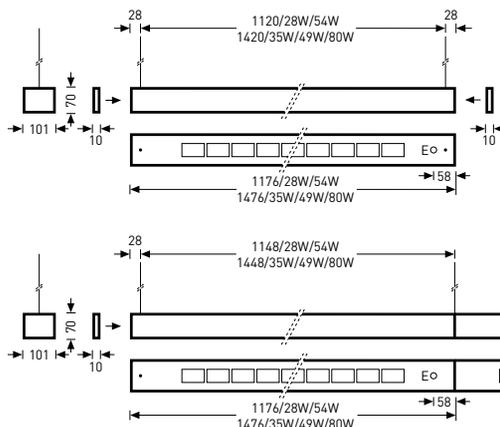


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan H1-L UXP-S 128/54...01	56 285...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,0
Solvan H1-L UXP-S 135/49/80...01	56 287...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,4
Gris argent						
Solvan H1-L UXP-S 128/54...03	56 286...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,0
Solvan H1-L UXP-S 135/49/80...03	56 288...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,4

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaire suspendus à optique satinée de faible section en UXP-Technology®



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan H2-L UXP-S 228/54...01	56 289...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,3
Solvan H2-L UXP-S 235/49...01	56 738...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	2,8
Solvan H2-L UXP-S 235/49/80...01	56 291...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,8
Solvan H2-L UXP-S 280...01	56 750...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	2,8
Gris argent						
Solvan H2-L UXP-S 228/54...03	56 290...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	2,3
Solvan H2-L UXP-S 235/49...03	56 739...	-	...04	2 x 35/49	A+/A/B	2,8
Solvan H2-L UXP-S 235/49/80...03	56 292...	...07	-	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,8
Solvan H2-L UXP-S 280...03	56 751...	-	...04	2 x 80	A+/A/B/C	2,8

<sup>1)</sup> Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

## Emboutis frontaux



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Solvan H ZKS 1 01	56 382 00	Emboutis frontaux, pour la fermeture côté frontal des luminaires individuels et des lignes continues, emboîtables sans outil, pour Solvan D1... et ...H1...blanc, 1 paire	0,1
Solvan H ZKS 1 03	56 383 00	Emboutis frontaux, pour la fermeture côté frontal des luminaires individuels et des lignes continues, emboîtables sans outil, pour Solvan D1... et ...H1...gris argent, 1 paire	0,1
Solvan H ZKS 2 01	56 384 00	Emboutis frontaux, pour la fermeture côté frontal des luminaires individuels et des lignes continues, emboîtables sans outil, pour Solvan D2... et ...H2...blanc, 1 paire	0,1
Solvan H ZKS 2 03	56 385 00	Emboutis frontaux, pour la fermeture côté frontal des luminaires individuels et des lignes continues, emboîtables sans outil, pour Solvan D2... et ...H2...gris argent, 1 paire	0,1

## Ventouse



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
03630 S	29 265 00	Ventouse pour retirer les plaques de recouvrement en cas de maintenance	0,1

## Câbles d'alimentation



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Solvan H ZZT/315/1000	56 390 00	Câble d'alimentation, transparent, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> (hauteur de suspension jusque 1000 mm)	0,1
Solvan H ZZT/315/2000	56 392 00	Câble d'alimentation, transparent, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> (hauteur de suspension jusque 2000 mm)	0,2
Solvan H ZZT/515/1000	56 391 00	Câble d'alimentation, transparent, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> (hauteur de suspension jusque 1000 mm)	0,2
Solvan H ZZT/515/2000	56 393 00	Câble d'alimentation, transparent, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> (hauteur de suspension jusque 2000 mm)	0,3

## Boîtiers de raccordement au plafond



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
ZAA/01 515	46 017 00	Boîtier de raccordement au plafond, rond, blanc	0,2
ZAA/03 515	46 018 00	Boîtier de raccordement au plafond, rond, gris argent	0,1
ZAE/01 515	46 917 00	Boîtier de raccordement au plafond, carré, blanc	0,2
ZAE/03 515	46 918 00	Boîtier de raccordement au plafond, carré, gris argent	0,2

<sup>1)</sup> À commander séparément

### Fileries traversantes



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Solvan ZDV 315 28/54	51 884 00	Filerie traversante, 3 conducteurs pour 28/54 W	0,1
Solvan ZDV 315 35/49/80	51 885 00	Filerie traversante, 3 conducteurs pour 35/49/80 W	0,1
Solvan ZDV 515 28/54	51 886 00	Filerie traversante, 5 conducteurs pour 28/54 W	0,1
Solvan ZDV 515 35/49/80	51 887 00	Filerie traversante, 5 conducteurs pour 35/49/80 W	0,2

### Suspension par câble



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
ZS1P 2000	56 389 00	1 pièce, suspension par câble, 1 point, pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm	0,1

### Pièce de liaison pour ligne continue

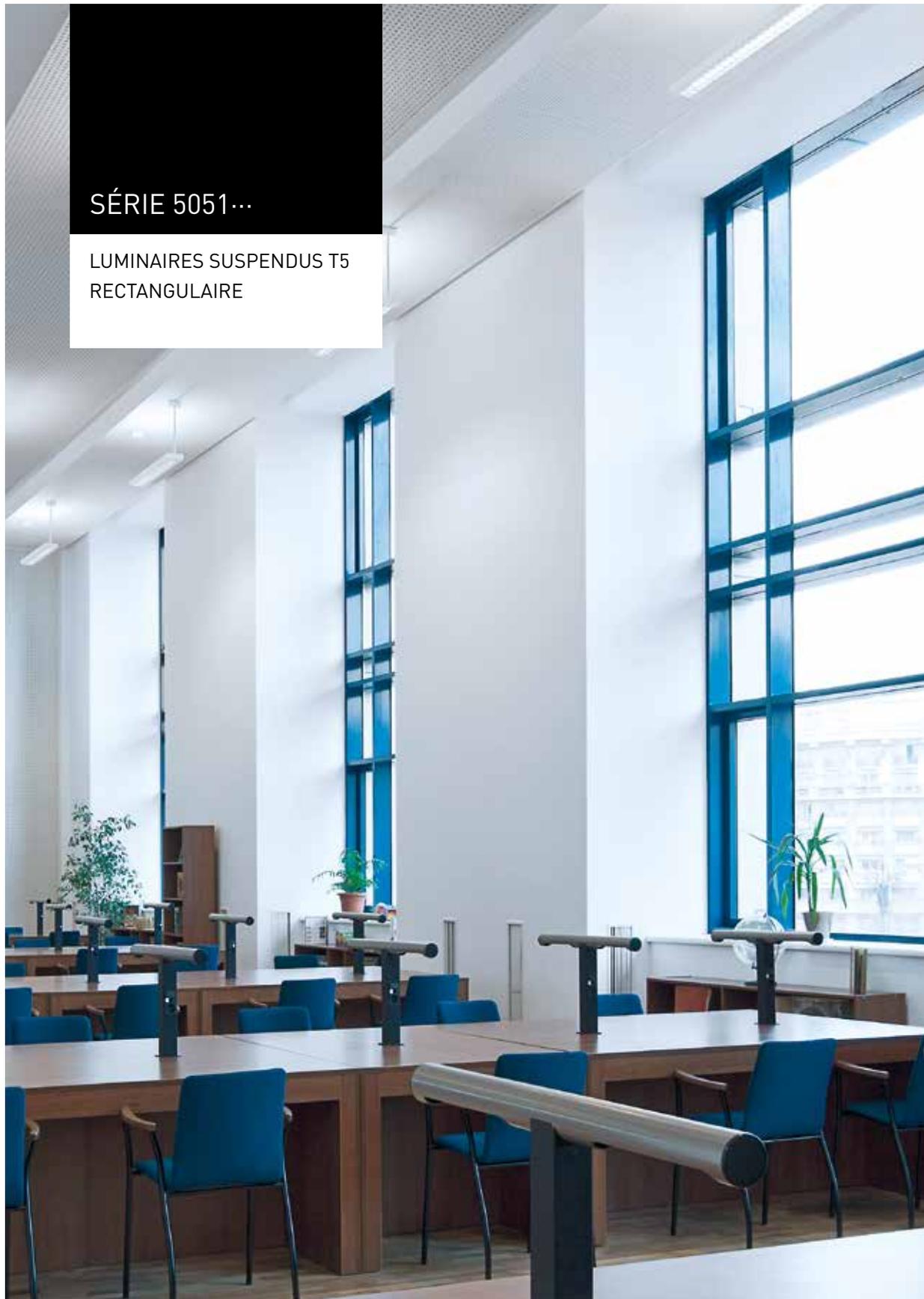


Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Solvan H ZLK	56 386 00	Pièce de liaison pour ligne continue OTA/OA, UXP/RAX, pour la liaison de deux luminaires de ligne continue Solvan avec plaque de fermeture ou optique ou optique asymétrique, pour Solvan D1..., ...D2... et ...H1..., ...H2..., 1 jeu	0,1



SÉRIE 5051...

LUMINAIRES SUSPENDUS T5  
RECTANGULAIRE



## LUMINAIRE SUSPENDU AUX FORMES CLAIRES POUR UN ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR D'AMBIANCE

- Grande polyvalence d'utilisation grâce à un design discret.
- Configurations de ligne continue donnant une impression d'aspect continu.
- Des variantes d'optique autorisent des possibilités de mise en œuvre variable.

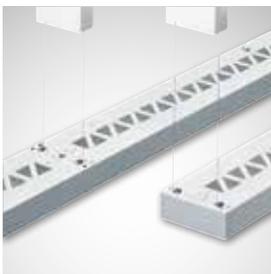


dimnable DALI, non-dimnable

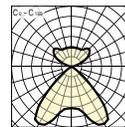
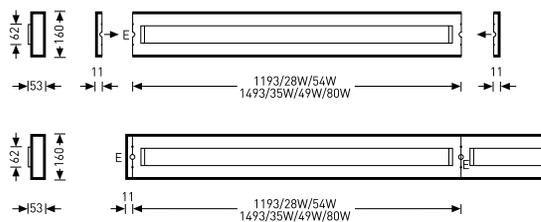


Dispositif de commande et unité de capteur ActiLume, récepteur radio EnOcean standard

L'éclairage intérieur indirect crée une atmosphère harmonieuse pleine d'ambiance



Luminaire suspendus à optique parabolique satinée RMV

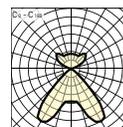
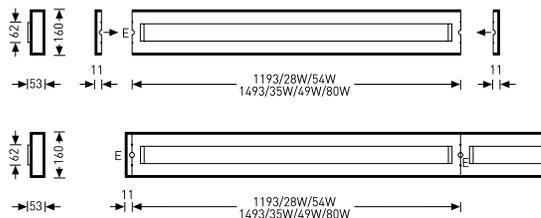


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5051 RMV-L/28/54...	47 767...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
5051 RMV-L/35/49/80...	47 774...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,6
5051 RMV-L/2x28/54...	51 762...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
5051 RMV-L/2x35/49...	51 763...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,9
5051 RMV-L/2x80...	47 772...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,9

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

• IK02/0,2 J 650 °C

Luminaire suspendus à optique parabolique grand brillant RPX

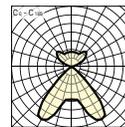
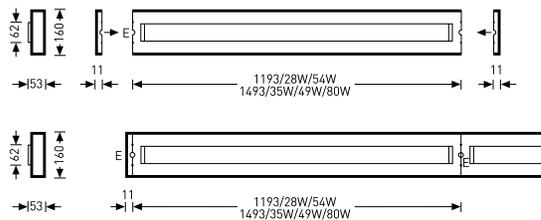


Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 5051 RPX-L/28/54... <sup>1)</sup>	11 636...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
5051 RPX-L/28/54...03 + ZBH <sup>2)</sup>	52 930...	-	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
5051 RPX-L/35/49/80... <sup>1)</sup>	11 638...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,6
5051 RPX-L/35/49/80...03 + ZBH <sup>2)</sup>	52 928...	-	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,6
5051 RPX-L/35/49/80...+ActiM <sup>1)</sup>	58 694...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8
5051 RPX-L/35/49/80...+EOM <sup>1)</sup>	60 031...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8
5051 RPX-L/2x28/54... <sup>1)</sup>	48 545...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,1
5051 RPX-L/2x35/49... <sup>1)</sup>	51 764...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,9
5051 RPX-L/2x80... <sup>1)</sup>	47 257...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,9

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues  
<sup>2)</sup> Luminaire, embouts frontaux et 2 câbles de suspension compris

• IK02/0,2 J 650 °C

### Luminaire suspendus à optique parabolique satinée RSX



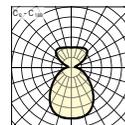
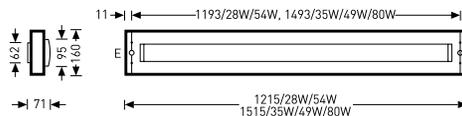
Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5051 RSX-L/28/54... <sup>1)</sup>	11 643...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
5051 RSX-L/28/54...03 + ZBH <sup>2)</sup>	52 929...	-	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
5051 RSX-L/35/49/80... <sup>1)</sup>	11 645...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,6
5051 RSX-L/35/49/80...03 + ZBH <sup>2)</sup>	52 927...	-	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,6
5051 RSX-L/35/49/80...+ActiM <sup>1)</sup>	58 769...	...07	-	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8
5051 RSX-L/2x28/54... <sup>1)</sup>	51 765...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
5051 RSX-L/2x35/49... <sup>1)</sup>	51 766...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,9
5051 RSX-L/2x80... <sup>1)</sup>	42 101...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,9

<sup>1)</sup> Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues

<sup>2)</sup> Luminaire, embouts frontaux et 2 câbles de suspension compris

• IK02/0,2 J 650 °C

### Luminaire suspendus à vasque translucide T



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 5051 T/28/54...	11 650...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,5
5051 T/35/49/80...	11 652...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,4

<sup>1)</sup> Avec embouts posés en usine

• IK02/0,2 J 650 °C

**Embouts frontaux**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
05041 K	21 538 00	Embouts frontaux, pour 5041...L..., 5051...L..., 1 paire	0,1

**Embout frontal de liaison**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
05041 KA	21 539 00	Embout frontal de liaison, pour 5041...L et 5051...L pour le raccordement au raccord orientable A 03	0,2

**Accessoire d'alimentation pour suspension par câble**

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
05000 ESNB	21 517 00	Accessoires d'alimentation, comprenant les dispositifs anti-traction et les vis de fixation ainsi qu'une borne de jonction	0,1

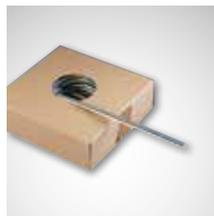
<sup>1)</sup> Les câbles d'alimentation ne sont pas compris; ils doivent être fournis par le client

**Boîtiers de raccordement au plafond**

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
05900 A	21 725 00	Boîtier de raccordement au plafond, 1 pièce	0,1
05900 AN	21 726 00	Boîtier de raccordement au plafond avec sortie de câble, 1 unité	0,1

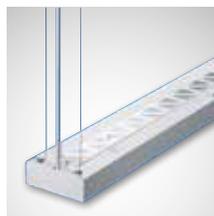
<sup>1)</sup> Les câbles d'alimentation ne sont pas compris; ils doivent être fournis par le client

## Fileries traversantes



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
07690/5LV/25m	21 890 00	Filerie traversante, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , 25 m de long	2,5
3700/3LV/36	11 450 00	Filerie traversante 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires 28 W, 54 W	0,1
3700/3LV/58	11 451 00	Filerie traversante 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires 35 W, 49 W, 80 W	0,1
3700/5LV/36	11 452 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires 28 W, 54 W	0,1
3700/5LV/58	11 453 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires 35 W, 49 W, 80 W	0,1

## Tubes d'alimentation pour suspension par câble



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
05000 ZR	21 525 00	Tube d'alimentation, matière plastique, blanc, Ø 10 mm, 1 000 mm de long, 1 pièce	0,1
05000 ZR/2m	21 526 00	Tube d'alimentation, matière plastique, blanc, Ø 10 mm, 2 000 mm de long, 1 pièce	0,2

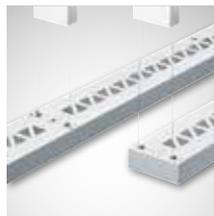
<sup>1)</sup> Les câbles d'alimentation ne sont pas contenus dans le volume de la livraison ; ils doivent être fournis par le client

## Suspensions pour raccords orientables



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
A 03 D	22 315 00	Raccord orientable, blanc, pour 4 jonctions au maximum, réglable en continu entre 90 ° et 270 °, 1 pièce	0,5
A 03 S	29 284 00	1 pièce, raccord orientable avec suspension par câble, blanc, 1500 mm de long, 1 élément de fixation au plafond compris	0,6

## Suspensions par câble



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
05051 S	21 543 00	1 pièce suspension à câble, pour hauteur de suspension jusqu'à 1000 mm	0,1
05051 S/2m	21 544 00	1 pièce suspension à câble, pour hauteur de suspension jusqu'à 2000 mm	0,2

**Contrepoids**

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
05000 A19	21 501 00	Contrepoids, pour 5041... et 5051... mono, E/EDD	0,3
05000 A25	43 798 00	Contrepoids, pour 5051... 2 x 28 [35, 49, 54] W, E	0,4
05000 A26	43 799 00	Contrepoids, pour 5051... 2 x 80 W, E et 2 x 28 [35, 49, 54, 80] W, EDD	0,5

**Recouvrements en PMMA**

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
05051 P/1200	21 541 00	Recouvrement en PMMA, pour luminaires 5051 R... 28 W, 54 W, pour la protection contre la salissure	0,3
05051 P/1500	21 542 00	Recouvrement en PMMA, pour luminaires 5051 R... 35 W, 49 W, 80 W, pour la protection contre la salissure	0,3

**Accessoires de fixation**

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
05000 DD	21 513 00	Entretoise plafond, 1 paire, pour 5041... en relation avec A 03 D	0,1

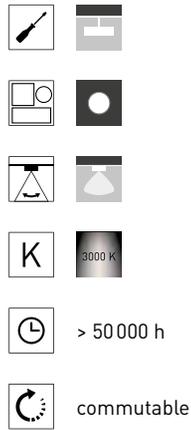
## LESIMA 200 LED

LUMINAIRE SUSPENDU LED  
À ABAT-JOUR ÉCHANGEABLE



## MISE EN SCÈNE PARFAITE DE LA MARCHANDISE, DESIGN INDIVIDUEL

- L'abat-jour des luminaires au choix conique ou cylindrique, décliné en différents éléments décoratifs en bois, en acier inoxydable ou en tissu soutient l'orientation et l'effet de distance.
- Montage rapide sans outil.
- Vaste choix de flux lumineux, de faisceaux et de températures de couleur.



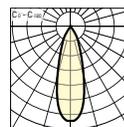
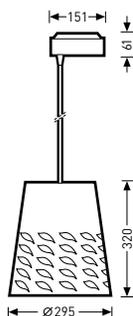
LESIMA, abat-jour en tissu,  
cylindrique



LESIMA, abat-jour en bois,  
conique. Autres versions sur  
demande.



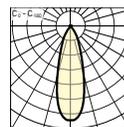
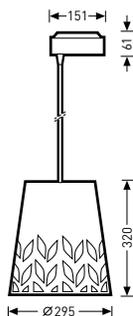
## Luminaire suspendu LED, abat-jour en tissu, conique, décor Bisq, brun



IP20

Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
LESI200 H9 FL LED 3000-830 L1,5 01 Stkkbn	63 883...	...40	2915 lm	A++/A+/A	28	1,9

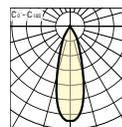
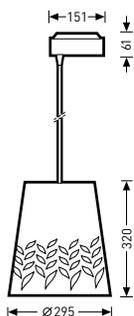
## Luminaire suspendu LED, abat-jour en tissu, conique, décor Tulip, vert



IP20

Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
LESI200 H9 FL LED 3000-830 L1,5 01 Stkkgn	63 882...	...40	2915 lm	A++/A+/A	28	1,9

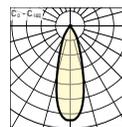
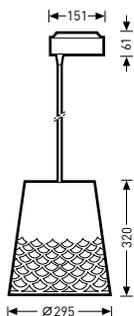
## Luminaire suspendu LED, abat-jour en tissu, conique, décor Leaves, blanc



IP20

Désignation	TOC	...ET		EEC	W	=kg
LESI200 H9 FL LED 3000-830 L1,5 01 Stkkwh	63 884...	...40	2915 lm	A++/A+/A	28	1,9

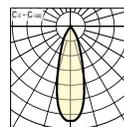
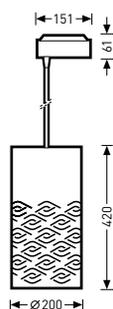
## Luminaire suspendu LED, abat-jour en acier inoxydable, conique, décor Waves



IP20

Désignation	TOC	...ET		EEC	W	=kg
LESI200 H9 FL LED 3000-830 L1,5 01 Mekk	63 881...	...40	2915 lm	A++/A+/A	28	2,8

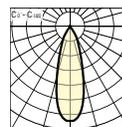
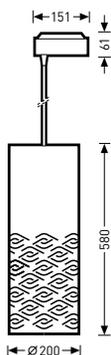
## Luminaire suspendu LED, abat-jour en tissu, cylindrique court, décor Indian, blanc



IP20

Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
LESI200 H9 FL LED 3000-830 L1,5 01 Stzkwh	63 885...	...40	2915 lm	A++/A+/A	28	1,9

## Luminaire suspendu LED, abat-jour en tissu, cylindrique long, décor Indian, blanc



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	=kg
LESI200 H9 FL LED 3000-830 L1,5 01 Stzlw	63 886...	...40	2915 lm	A++/A+/A	28	1,9

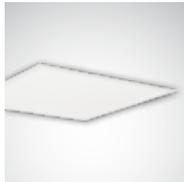
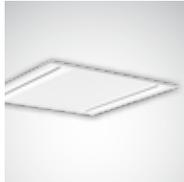
## Aperçu du programme et dimensions d'encastrement



Version à encastrer dans de faux-plafonds à ossature apparente



Version à encastrer dans de faux-plafonds à ossature cachée

Désignation	Page	Module de luminaire M... et dimensions du système P x L (mm) pour un encastrement de luminaires dans des faux-plafonds							
		M 26 P 150 L 1 200	M 28 P 150 L 1 500	M 36 P 185 L 1 200	M 37 P 185 L 1 250	M 38 P 185 L 1 500	M 39 P 185 L 1 550	M 43 P 300 L 600	
 3901.../28/54...	404								
3902.../28/54...	405								
3902 RAV/1x28/54...	404								
3911.../28/54...	404								
3911.../35/49/80...	404								
3912.../28/54...	405								
3912.../35/49...	405								
3912 RAV/1x28/54...	404								
3912 RAV/1x35/49/80...	404								
 Arimo Slim CDP M73...	392								
Arimo Slim CDP M84...	393								
Arimo Slim CDP M46...	394								
Arimo Slim CDP M57...	395								
 Arimo Slim MRX M73...	398								
Arimo Slim MRX M84...	399								
Arimo Slim MRX M46...	400								
Arimo Slim MRX M57...	400								
 Belviso C1 M46...	380								
Belviso C1 M57...	381								
Belviso C1 600...	378								
Belviso C1 625...	379								
Belviso C2 M46...	374								
Belviso C2 M57...	375								
Belviso C2 600...	372								
Belviso C2 625...	373								

Séries 390.../391... uniquement pour ouvertures découpées.



## Aperçu du programme et dimensions d'encastrement

 Version à encastrer dans de faux-plafonds à ossature apparente

 Version à encastrer dans de faux-plafonds à ossature cachée

Désignation	Page	Module de luminaire M... et dimensions du système P x L (mm) pour un encastrement de luminaires dans des faux-plafonds							
		M 26 P 150 L 1200	M 28 P 150 L 1500	M 36 P 185 L 1200	M 37 P 185 L 1250	M 38 P 185 L 1500	M 39 P 185 L 1550	M 43 P 300 L 600	
 Enterio M26...(-IP)	424 (498)								
Enterio M28...(-IP)	425 (499)								
Enterio M36...	427								
Enterio M37...(-IP)	428 (500)								
Enterio M38...	431								
Enterio M39...(-IP)	432 (501)								
Enterio M43...	435								
Enterio M46...(-IP)	436 (502)								
Enterio M48...	437								
Enterio M57...(-IP)	438 (503)								
Enterio M59...(-IP)	441 (504)								
Enterio M73...(-IP)	444 (505)								
Enterio M84...(-IP)	447 (506)								
 Solvan C1...28/54...*	414								
Solvan C1...35/49/80...*	414								
Solvan C2...28...	414								
Solvan C2...35/49/80...	414								
 Livity 300...	389								
Livity 600...	387								
Livity 625...	388								
Livity Flat M46	386								
Livity Flat M57	386								
Livity Flat 600...	384								
Livity Flat 625...	385								
 Fidesca...300...228/54...	480								
Fidesca...300...235/49/80	480								
Fidesca...312...228/54...	480								
Fidesca...312...235/49/80	480								
Fidesca...600...414/424...	481								
Fidesca...600...428/54...	481								
Fidesca...625...414/24...	481								
Fidesca...625...428/54...	481								
Fidesca...625...435/49...	481								

\* Dimensions de module pour plafonds à lames en module 100 : 1 x 100.



## BELVISO C2 LED

LUMINAIRES  
SEMI-ENCASTRÉS  
À MICROPRISMES



## LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE D'EFFICACITÉ ET DE RENTABILITÉ

- Par rapport au modèle T5, Belviso LED permet de réaliser des économies d'énergie de plus de 40 % en raison de son excellente efficacité de 109 lm/W.
- Grâce à une lumière sans ombre, l'éclairage entièrement homogène de la surface lumineuse des LED crée une atmosphère de bien-être au poste de travail.
- Des encadrements lumineux en couleur permettent d'obtenir des ambiances lumineuses individuelles et d'augmenter le caractère émotionnel de l'éclairage architectural.



-  
-    
-  
-  
-  ✓
-   
-  > 50 000 h
-  dimmable DALI, non-dimmable
-  Commande blanc-blanc

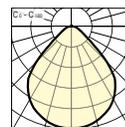
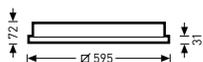
Encadrement lumineux neutre



Encadrement lumineux en couleurs



## Luminaire semi-encastrés LED haute performance avec nouveau diffuseur microprismatique optimisé CDP



Dimension du système 600 mm

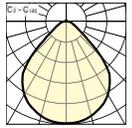


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable							
• <b>BelvisoAct C2 600 CDP LED 4300...</b>	61 966...	...51	-	8 600 lm	A++/A+/A	116	9,8
LED							
<b>Belviso C2 600 CDP LED 3900 nw...01</b>	60 665...	...51	...40	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso C2 600 CDP LED 3900 nw...GST</b>	60 719...	...51	...40	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,7
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
<b>Belviso C2 600 CDP LED 3800 nw...FB</b>	61 105...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso C2 600 CDP LED 3800 nw...FG</b>	61 106...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso C2 600 CDP LED 3800 nw...FO</b>	61 107...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso C2 600 CDP LED 3800 nw...FR</b>	61 108...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6
<b>Belviso C2 600 CDP LED 3800 nw...FY</b>	61 109...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,6

<sup>1)</sup> Un jeu d'étriers de fixation Belviso C2 ZBB (à commander séparément) est requis pour la version encastrée du luminaire Belviso C2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire semi-encastrés LED haute performance avec nouveau diffuseur microprismatique optimisé CDP



Dimension du système 625 mm

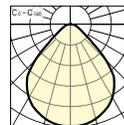
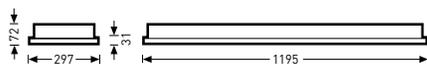


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable							
• <b>BelvisoAct C2 625 CDP LED 4300...</b>	61 967...	...51	-	8 600 lm	A++/A+/A	116	9,8
LED							
<b>Belviso C2 625 CDP LED 3900 nw...01</b>	60 666...	...51	...40	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,9
<b>Belviso C2 625 CDP LED 3900 nw...GST</b>	60 721...	...51	...40	3 800 lm	A++/A+/A	35	9,0
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
<b>Belviso C2 625 CDP LED 3800 nw...FB</b>	61 110...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,9
<b>Belviso C2 625 CDP LED 3800 nw...FG</b>	61 111...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,9
<b>Belviso C2 625 CDP LED 3800 nw...FO</b>	61 112...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,9
<b>Belviso C2 625 CDP LED 3800 nw...FR</b>	61 113...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,9
<b>Belviso C2 625 CDP LED 3800 nw...FY</b>	61 114...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,9

<sup>1)</sup>Un jeu d'étriers de fixation Belviso C2 ZBB (à commander séparément) est requis pour la version encastrée du luminaire Belviso C2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire semi-encastrés LED haute performance avec nouveau diffuseur microprismatique optimisé CDP



Dimension du système 300 mm

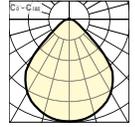


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED							
• Belviso C2 M46 CDP LED 3800 nw...	61 117...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	35	7,5
Belviso C2 M46 CDP LED 3800 nw...GST	61 123...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	7,1
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
Belviso C2 M46 CDP LED 3800 nw...FB	61 118...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	7,0
Belviso C2 M46 CDP LED 3800 nw...FG	61 119...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	7,0
Belviso C2 M46 CDP LED 3800 nw...FO	61 120...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	7,0
Belviso C2 M46 CDP LED 3800 nw...FR	61 121...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	7,0
Belviso C2 M46 CDP LED 3800 nw...FY	61 122...	...51	-	3800 lm	A++/A+/A	35	7,0

<sup>1)</sup> Un jeu d'étriers de fixation Belviso C2 ZBB (à commander séparément) est requis pour la version encastrée du luminaire Belviso C2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires semi-encastrés LED haute performance avec nouveau diffuseur microprismatique optimisé CDP



Dimension du système 312,5 mm



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
LED							
• Belviso C2 M57 CDP LED 3800 nw...	61 126...	...51	...40	3 800 lm	A++/A+/A	35	7,5
Belviso C2 M57 CDP LED 3800 nw...GST	61 132...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,5
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
Belviso C2 M57 CDP LED 3800 nw...FB	61 127...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,5
Belviso C2 M57 CDP LED 3800 nw...FG	61 128...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,5
Belviso C2 M57 CDP LED 3800 nw...FO	61 129...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,5
Belviso C2 M57 CDP LED 3800 nw...FR	61 130...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,5
Belviso C2 M57 CDP LED 3800 nw...FY	61 131...	...51	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	8,5

<sup>1)</sup>Un jeu d'étriers de fixation Belviso C2 ZBB (à commander séparément) est requis pour la version encastrée du luminaire Belviso C2

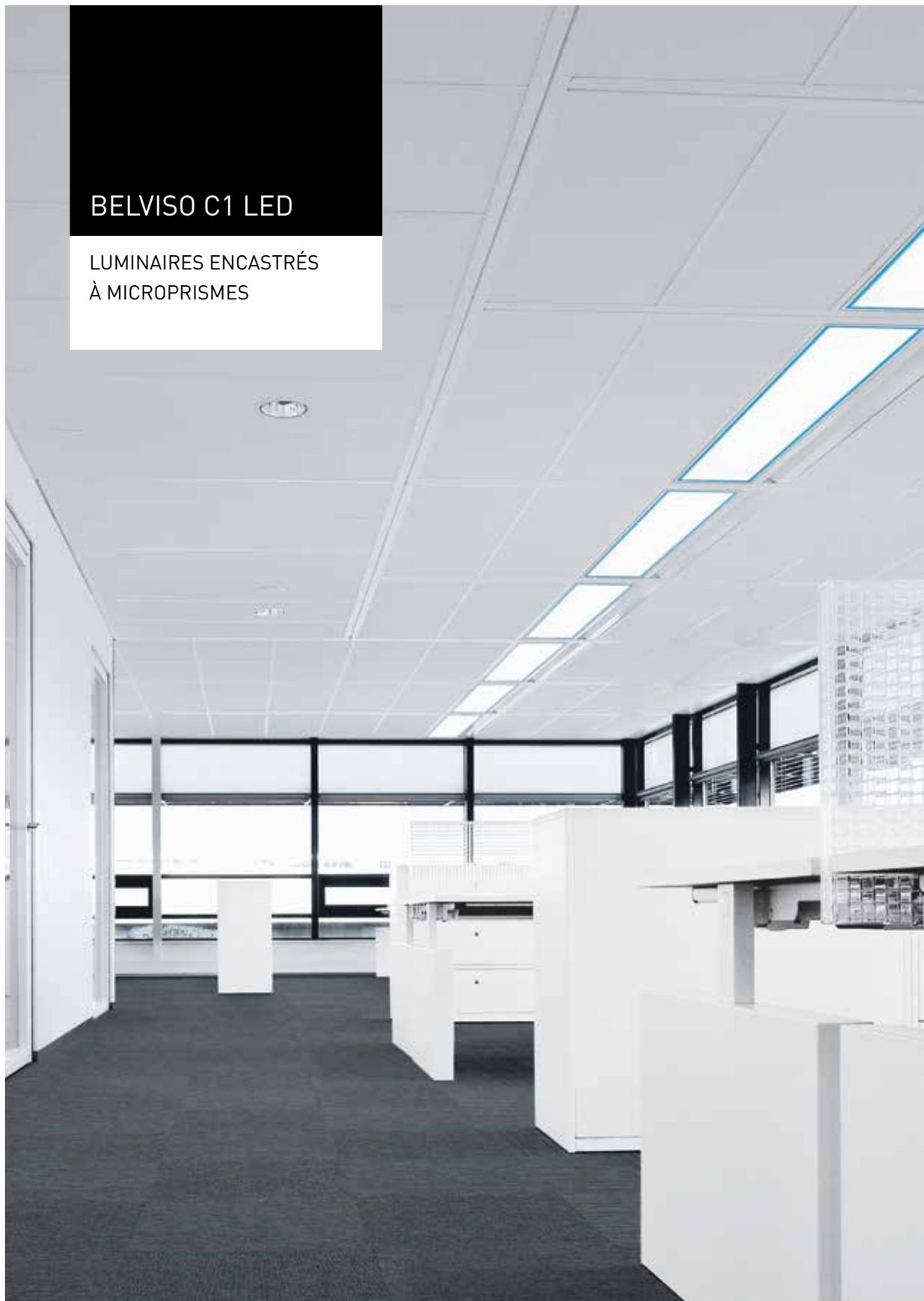
• IK02/0,2 J 650 °C

### Accessoires de fixation

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Belviso C2 ZBB	61 148 00	Étrier de fixation pour l'encastrement dans des plafonds à ossature apparente ou cachée ainsi que des ouvertures découpées dans le plafond (4 pièces)	0,1
BelvisoAct C2 ZBB	62 353 00	Étriers de fixation pour l'encastrement dans des plafonds à ossature cachée ou apparente ainsi que dans des ouvertures découpées dans le plafond (4 pièces), pour BelvisoAct C2	0,1

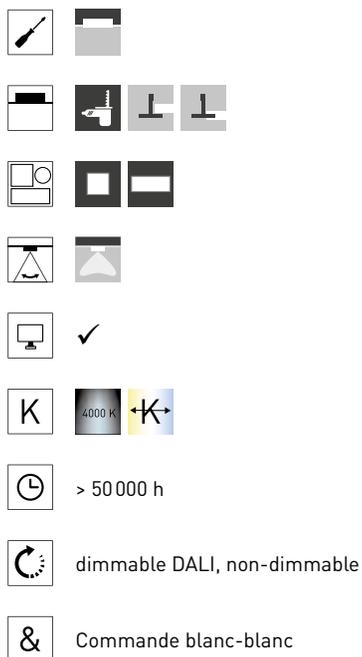
## BELVISO C1 LED

LUMINAIRES ENCASTRÉS  
À MICROPRISMES

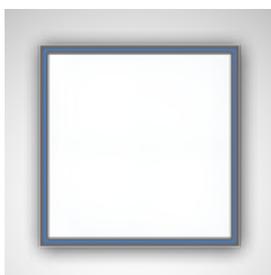


## LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE D'EFFICACITÉ ET D'ESTHÉTIQUE LUMINEUSE

- Par rapport au modèle T5, Belviso LED permet de réaliser des économies d'énergie de plus de 40 % en raison de son excellente efficacité de 109 lm/W.
- Grâce à une lumière sans ombre, l'éclairage entièrement homogène de la surface lumineuse des LED crée une atmosphère de bien-être au poste de travail.
- Le dessin précis du contour lumineux donne davantage de vie à ce luminaire, conçu sous forme de surface pure.
- Des encadrements lumineux en couleur permettent d'obtenir des ambiances lumineuses personnalisées.



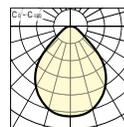
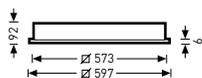
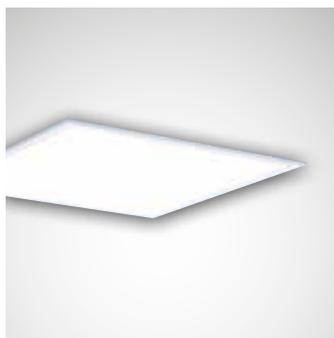
Encadrements lumineux  
en couleur



Commercialisés  
en diverses dimensions



## Luminaire encastrés LED haute performance avec nouveau diffuseur microprismatique optimisé CDP



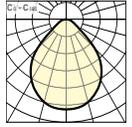
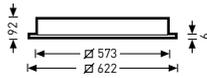
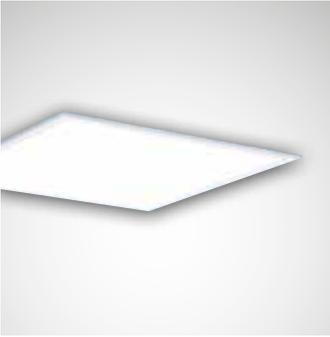
Dimension du système 600 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable							
• <b>BelvisoAct C1 600 CDP LED 4300...</b>	61 964...	...51	-	8 600 lm	A++/A+/A	116	8,5
LED							
<b>Belviso C1 600 CDP LED 3900 nw...01</b>	60 661...	...51	...40	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,7
<b>Belviso C1 600 CDP LED 3900 nw...6ST</b>	60 715...	...51	...40	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,8
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
<b>Belviso C1 600 CDP LED 3900 nw...FB</b>	61 077...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,7
<b>Belviso C1 600 CDP LED 3900 nw...FG</b>	61 078...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,7
<b>Belviso C1 600 CDP LED 3900 nw...FO</b>	61 079...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,7
<b>Belviso C1 600 CDP LED 3900 nw...FR</b>	61 080...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,7
<b>Belviso C1 600 CDP LED 3900 nw...FY</b>	61 081...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,7

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés à LED haute performance avec nouveau diffuseur microprismatique optimisé CDP



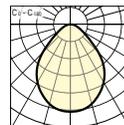
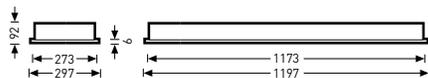
Dimension du système 625 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable							
• BelvisoAct C1 625 CDP LED 4300...	61 965...	...51	-	8 600 lm	A++/A+/A	116	7,7
LED							
Belviso C1 625 CDP LED 3900 nw...01	60 662...	...51	...40	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,9
Belviso C1 625 CDP LED 3900 nw...GST	60 717...	...51	...40	3 900 lm	A++/A+/A	35	8,0
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
Belviso C1 625 CDP LED 3900 nw...FB	61 082...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,9
Belviso C1 625 CDP LED 3900 nw...FG	61 083...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,9
Belviso C1 625 CDP LED 3900 nw...FO	61 084...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,9
Belviso C1 625 CDP LED 3900 nw...FR	61 085...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,9
Belviso C1 625 CDP LED 3900 nw...FY	61 086...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,9

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à LED haute performance avec nouveau diffuseur microprismatique optimisé CDP



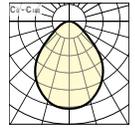
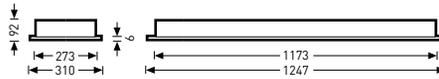
Dimension du système 300 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED							
• Belviso C1 M46 CDP LED 3800 nw...	61 089...	...51	...40	3900 lm	A++/A+/A	35	7,5
Belviso C1 M46 CDP LED 3800 nw...GST	61 095...	...51	-	3900 lm	A++/A+/A	35	8,1
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
Belviso C1 M46 CDP LED 3800 nw...FB	61 090...	...51	-	3900 lm	A++/A+/A	35	8,0
Belviso C1 M46 CDP LED 3800 nw...FG	61 091...	...51	-	3900 lm	A++/A+/A	35	8,0
Belviso C1 M46 CDP LED 3800 nw...FO	61 092...	...51	-	3900 lm	A++/A+/A	35	8,0
Belviso C1 M46 CDP LED 3800 nw...FR	61 093...	...51	-	3900 lm	A++/A+/A	35	8,0
Belviso C1 M46 CDP LED 3800 nw...FY	61 094...	...51	-	3900 lm	A++/A+/A	35	8,0

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés à LED haute performance avec nouveau diffuseur microprismatique optimisé CDP



Dimension du système 312,5 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
LED							
• Belviso C1 M57 CDP LED 3800 nw...	61 098...	...51	...40	3 900 lm	A++/A+/A	35	7,5
Belviso C1 M57 CDP LED 3800 nw...GST	61 104...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	8,5
LED, avec encadrement lumineux en couleur							
Belviso C1 M57 CDP LED 3800 nw...FB	61 099...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	8,4
Belviso C1 M57 CDP LED 3800 nw...FG	61 100...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	8,4
Belviso C1 M57 CDP LED 3800 nw...FO	61 101...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	8,4
Belviso C1 M57 CDP LED 3800 nw...FR	61 102...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	8,4
Belviso C1 M57 CDP LED 3800 nw...FY	61 103...	...51	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	8,4

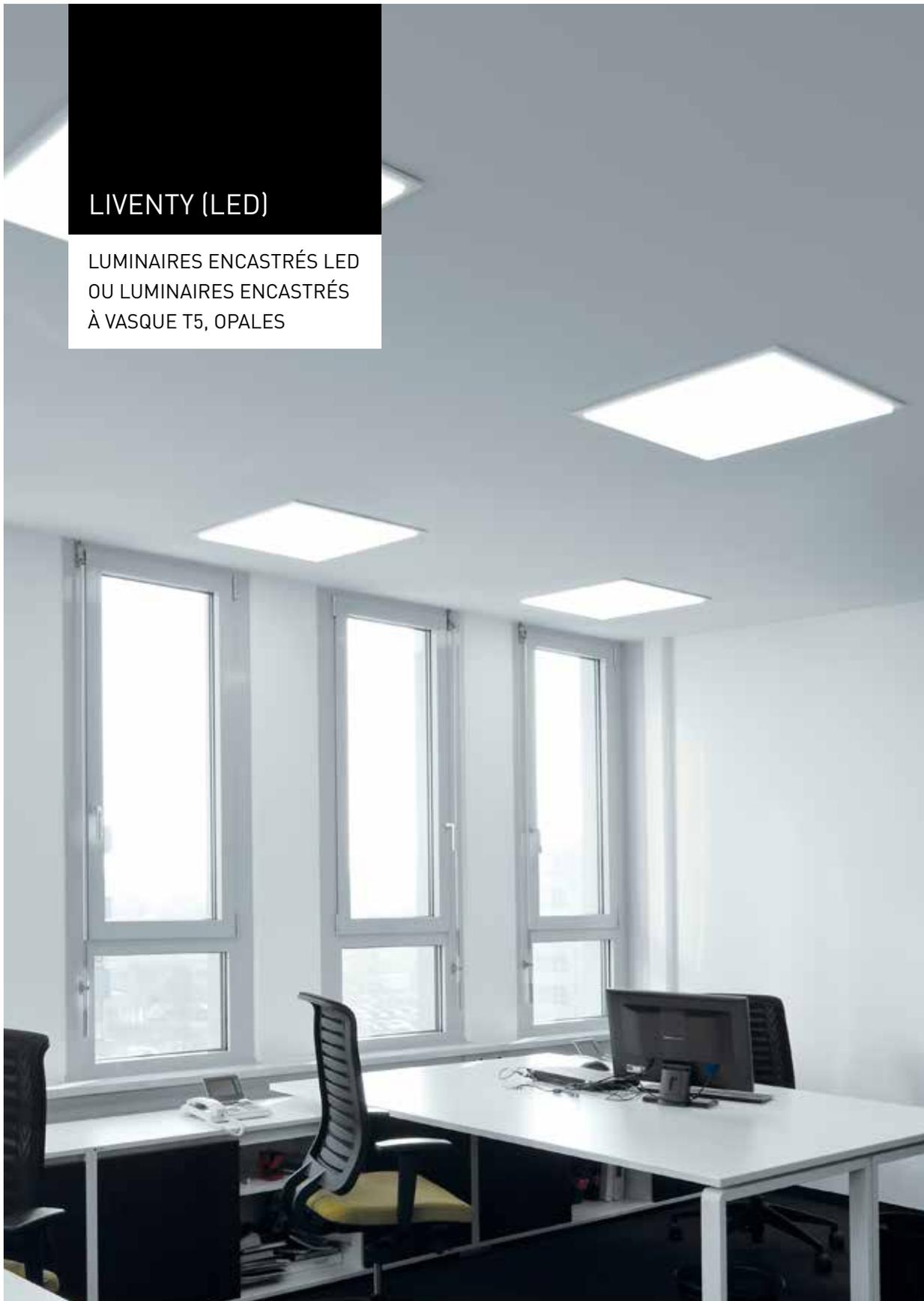
• IK02/0,2 J 650 °C

### Accessoires de fixation

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Liventy ZBB	56 763 00	Étrier de fixation pour l'encastrement dans des plafonds à ossature cachée ainsi que des ouvertures découpées dans le plafond (4 pièces)	0,1

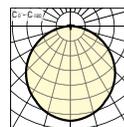
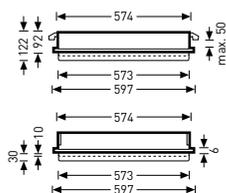
## LIVENTY (LED)

LUMINAIRES ENCASTRÉS LED  
OU LUMINAIRES ENCASTRÉS  
À VASQUE T5, OPALES





## Luminaires encastrés avec vasque décorative en PMMA



Dimension du système 600 mm

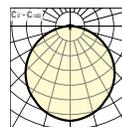
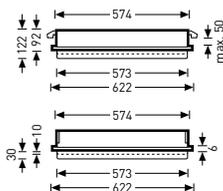


Désignation	TOC	...ETDD	...ET	...EDD	...E		EEC	W	≈kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable									
• LivityAct Flat 600 OT LED 4300...	61 961...	...51	-	-	-	8 600 lm	A++/A+/A	47	6,0
LED									
Livity Flat 600 OT LED 3900 nw...01 <sup>1)</sup>	60 286...	...51	...40	-	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	5,8
Livity Flat 600 OT LED 3900 nw...EB3h 01 <sup>1)</sup>	60 596...	...51	...40	-	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	6,1
Livity Flat 600 OT LED 3900 nw...GSTT <sup>1)</sup>	60 737...	...51	...40	-	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	5,8
Livity Flat 600 OT LED 3900 ww...01	61 974...	...51	...40	-	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	5,8
T5									
Livity Flat 600 OT 314...01	58 996...	-	-	...07	...04	3 x 14	A+/A/B		5,1
Livity Flat 600 OT 324...01	58 997...	-	-	...07	...04	3 x 24	A+/A/B		5,1
Livity Flat 600 OT 414...01	58 998...	-	-	...07	...04	4 x 14	A+/A/B		4,9

<sup>1)</sup> Également commercialisé sur demande en température de couleur blanc chaud, 3 000 K

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés avec vasque décorative en PMMA et éclairage blanc-blanc favorisant le rythme circadien



Dimension du système 625 mm

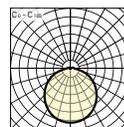
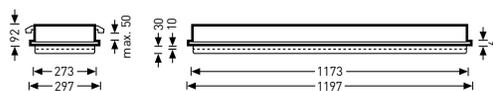


Désignation	TOC	...ETDD	...ET	...EDD	...E		EEC	W	=kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable									
• <b>LiventyAct Flat 625 OT LED 4300...</b>	61 960...	...51	-	-	-	8 600 lm	A++/A+/A	47	5,8
LED									
<b>Liventy Flat 625 OT LED 3900 nw...01</b>	60 287...	...51	...40	-	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	5,8
<b>Liventy Flat 625 OT LED 3900 nw...EB3h 01<sup>1)</sup></b>	60 598...	...51	...40	-	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	6,1
<b>Liventy Flat 625 OT LED 3900 ww...01</b>	61 975...	...51	...40	-	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	5,8
T5									
<b>Liventy Flat 625 OT 314...01</b>	58 999...	-	-	...07	...04	3 x 14	A+/A/B		5,3
<b>Liventy Flat 625 OT 324...01</b>	59 000...	-	-	...07	...04	3 x 24	A+/A/B		5,3
<b>Liventy Flat 625 OT 414...01</b>	59 001...	-	-	...07	...04	4 x 14	A+/A/B		5,1

<sup>1)</sup> Également commercialisé sur demande en température de couleur blanc chaud, 3 000 K

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED avec vasque décorative en PMMA



Dimension du système 300 mm

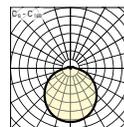
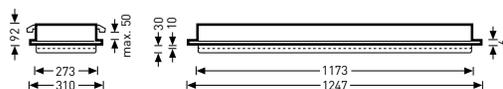


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED							
• Livity Flat M46 OT LED 3900 nw...01	60 911...	...51	...40	3900 lm	A++/A+/A	35	4,9
Livity Flat M46 OT LED 3900 nw...EB3h	60 912...	...51	...40	3900 lm	A++/A+/A	35	5,6
Livity Flat M46 OT LED 3900 nw...GSTT	60 913...	...51	...40	3900 lm	A++/A+/A	35	4,9

<sup>1)</sup> Également commercialisé sur demande en température de couleur blanc chaud, 3 000 K

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED avec vasque décorative en PMMA



Dimension du système 312,5 mm

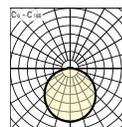
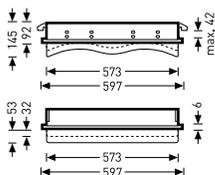


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED							
• Livity Flat M57 OT LED 3900 nw...01	60 914...	...51	...40	3900 lm	A++/A+/A	35	5,1
Livity Flat M57 OT LED 3900 nw...EB3h	60 915...	...51	...40	3900 lm	A++/A+/A	35	5,8
Livity Flat M57 OT LED 3900 nw...GSTT	60 916...	...51	...40	3900 lm	A++/A+/A	35	4,9

<sup>1)</sup> Également commercialisé sur demande en température de couleur blanc chaud, 3 000 K

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés avec vasque décorative en PMMA



Dimension du système 600 mm

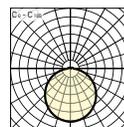
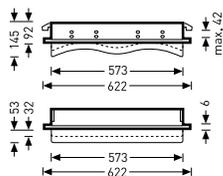


Désignation	TOC	...ETDD	...ET	...EDD	...ESD	...E		EEC	W	=kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable										
• <b>LiventyAct 600 OT LED 4300...</b>	61 963...	...51	-	-	-	-	8 600 lm	A++/A+/A	47	6,1
LED										
<b>Liventy 600 OT LED 3900 nw...01<sup>1)</sup></b>	60 284...	...51	...40	-	-	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	6,1
<b>Liventy 600 OT LED 3900 nw...EB3h 01<sup>1)</sup></b>	60 597...	...51	...40	-	-	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	6,1
<b>Liventy 600 OT LED 3900 nw...GSTT<sup>1)</sup></b>	60 735...	...51	...40	-	-	-	3 900 lm	A++/A+/A	35	5,8
<b>Liventy 600 OT LED 3900 ww...01</b>	61 972...	...51	...40	-	-	-	3 800 lm	A++/A+/A	35	6,3
T5										
<b>Liventy 600 OT 314...01</b>	56 753...	-	-	...07	-	...04	3 x 14	A+/A/B		4,9
<b>Liventy 600 OT 314/24...01</b>	60 712...	-	-	-	...11	-	3 x 14/24	A+/A/B		4,9
<b>Liventy 600 OT 324...01</b>	56 754...	-	-	...07	-	...04	3 x 24	A+/A/B		5,1
<b>Liventy 600 OT 414...01</b>	56 755...	-	-	...07	-	...04	4 x 14	A+/A/B		4,9
<b>Liventy 600 OT 414/24...01</b>	60 713...	-	-	-	...11	-	4 x 14/24	A+/A/B		4,9

<sup>1)</sup>Également commercialisé sur demande en température de couleur blanc chaud, 3 000 K

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés avec vasque décorative en PMMA



Dimension du système 625 mm

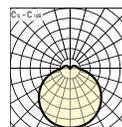


Désignation	TOC	...ETDD	...ET	...EDD	...E		EEC	W	≈kg
LED pour un éclairage à température de couleur variable									
• LivityAct 625 OT LED 4300...	61 962...	...51	-	-	-	8600 lm	A++/A+/A	47	6,3
LED									
Livity 625 OT LED 3900 nw...01	60 285...	...51	...40	-	-	3900 lm	A++/A+/A	35	6,3
Livity 625 OT LED 3900 nw...EB3h 01 <sup>1)</sup>	60 599...	...51	...40	-	-	3900 lm	A++/A+/A	35	6,3
Livity 625 OT LED 3900 ww...01	61 973...	...51	...40	-	-	3800 lm	A++/A+/A	35	6,3
T5									
Livity 625 OT 314...01	56 756...	-	-	...07	...04	3 x 14	A+/A/B		5,1
Livity 625 OT 324...01	56 757...	-	-	...07	...04	3 x 24	A+/A/B		5,3
Livity 625 OT 414...01	56 758...	-	-	...07	...04	4 x 14	A+/A/B		5,3

<sup>1)</sup> Également commercialisé sur demande en température de couleur blanc chaud, 3 000 K

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés avec vasque décorative en PMMA



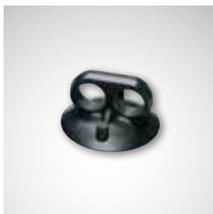
Dimension du système 300 mm



Désignation	TOC	...EDD	...ESD	...E		EEC	=kg
T5							
• Liventy 300 OT 128/54...	59 061...	...07	...11	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,8
Liventy 300 OT 228/54...	59 062...	...07	...11	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	4,9

• IK02/0,2 J 650 °C

## Ventouse



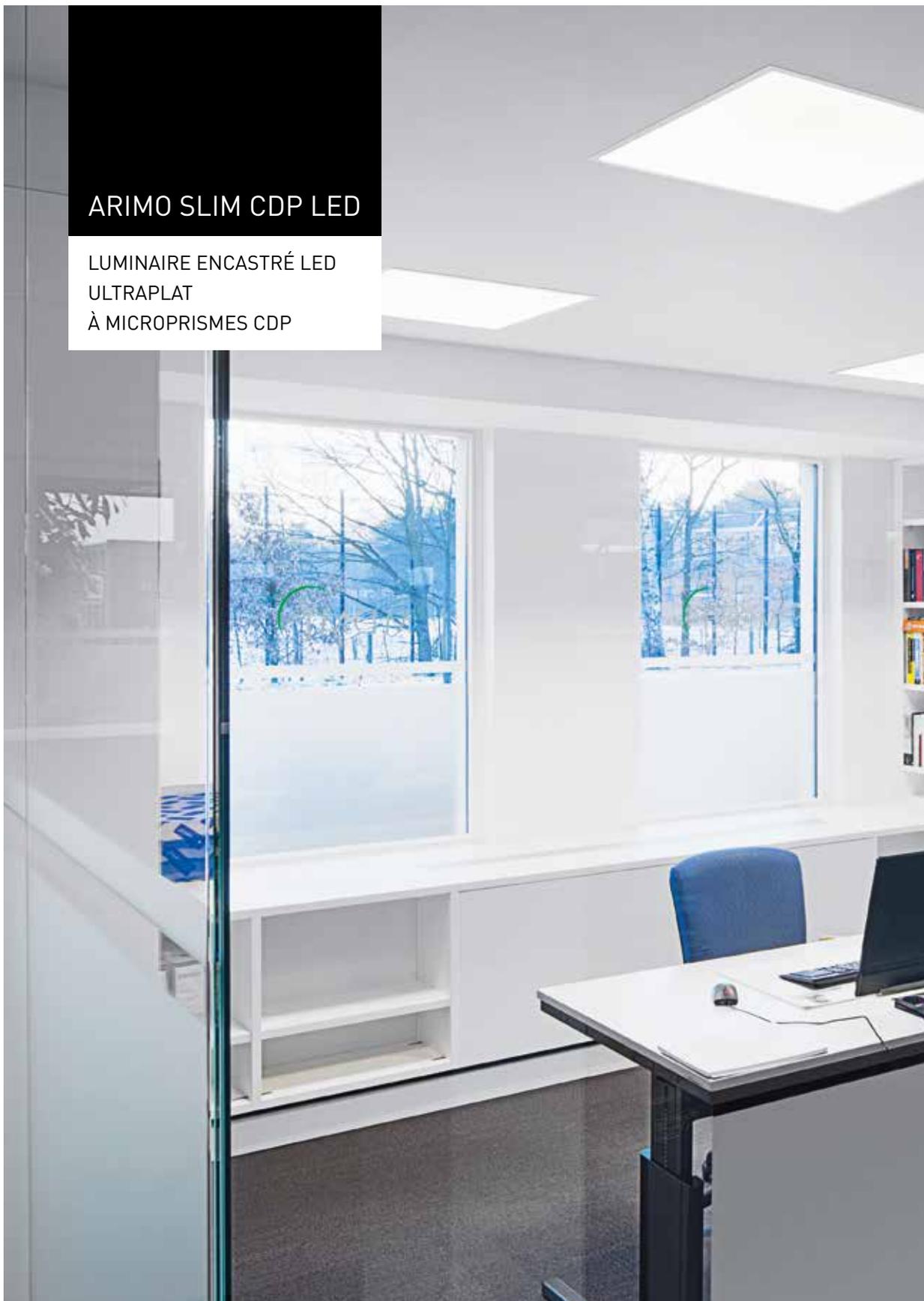
Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
ZSG 40	29 305 00	Ventouse permettant de retirer la vasque aisément	0,1

## Accessoire de fixation

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Liventy ZBB	56 763 00	Étrier de fixation pour l'encastrement dans des plafonds à ossature cachée ainsi que des ouvertures découpées dans le plafond (4 pièces)	0,1

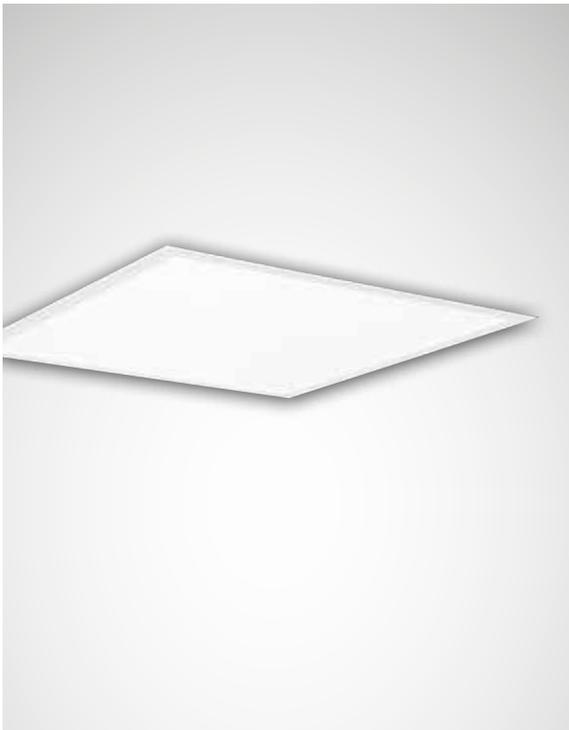
## ARIMO SLIM CDP LED

LUMINAIRE ENCASTRÉ LED  
ULTRAPLAT  
À MICROPRISMES CDP



## LA SOLUTION DE RÉNOVATION ULTRAPLATE POUR UNE LUMIÈRE PLANE

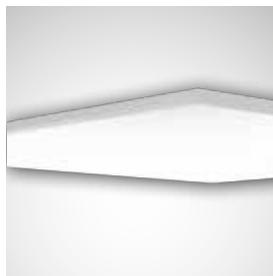
- La lumière plane est particulièrement agréable et son anti-éblouissement est conforme aux normes.
- L'efficacité lumineuse élevée garantit la durabilité et un amortissement rapide des coûts d'investissements.
- L'appareillage raccordable séparément garantit une installation conviviale.
- Le raccordement de l'appareillage au luminaire s'effectue via Plug&Play.
- Dans le cas du package 4+1, l'installation est encore nettement plus simple et de presque 50 % plus rapide.



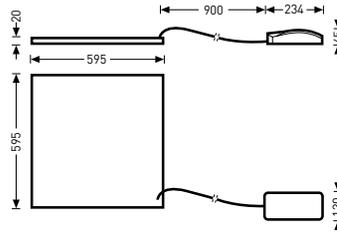
-  
-   
-   
-  
-  ✓
-   
-  > 50 000 h
-  dimmable DALI, non dimmable
-  & Système de batterie individuelle, 3 heures

Éclairage homogène  
et anti-éblouissement selon  
UGR19

Faible hauteur de boîtier  
(20 mm)



## Luminaire encastrés LED avec diffuseur microprismatique CDP



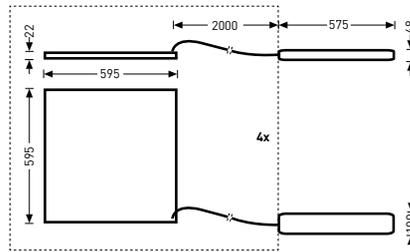
Dimension du système 600 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Dimensions de module M73, LED, flux lumineux de la lumière 3000							
• ArimoS M73 CDP LED 3000-830...01	63 253...	...51	...40	2900 lm	A++/A+/A	30	5,8
• ArimoS M73 CDP LED 3000-840...01	63 254...	...51	...40	3000 lm	A++/A+/A	30	5,8
• ArimoS M73 CDP LED 3000-840...EB3	63 261...	...51	...40	3000 lm	A++/A+/A	35	6,8
Dimensions de module M73, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
• ArimoS M73 CDP LED 4000-830...01	63 255...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	40	5,8
• ArimoS M73 CDP LED 4000-840...01	63 256...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	40	5,8
• ArimoS M73 CDP LED 4000-840...EB3	63 262...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	45	6,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED avec diffuseur microprismatique CDP, package à valeur ajoutée 4+1



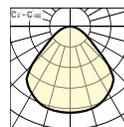
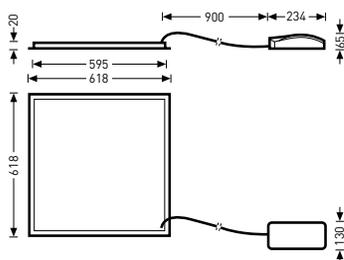
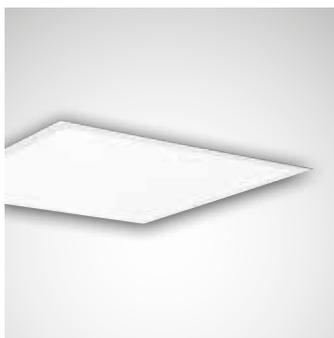
Dimension du système 600 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Dimensions de module M73, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
• ArimoS M73 CDP 4+1 LED 4000-840...TWLi	63 802...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	40	23,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED avec diffuseur microprismatique CDP



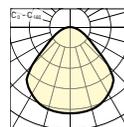
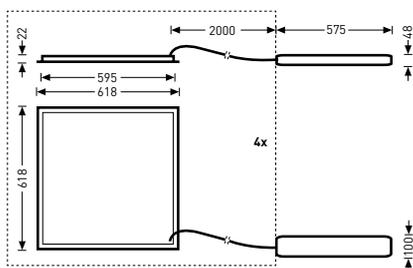
Dimension du système 625 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Dimensions de module M84, LED, flux lumineux de la lumière 3000							
• ArimoS M84 CDP LED 3000-830...01	63 257...	...51	...40	2 900 lm	A++/A+/A	30	5,8
• ArimoS M84 CDP LED 3000-840...01	63 258...	...51	...40	3 000 lm	A++/A+/A	30	5,8
• ArimoS M84 CDP LED 3000-840...EB3	63 263...	...51	...40	3 000 lm	A++/A+/A	35	7,0
Dimensions de module M84, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
• ArimoS M84 CDP LED 4000-830...01	63 259...	...51	...40	3 800 lm	A++/A+/A	40	5,8
• ArimoS M84 CDP LED 4000-840...01	63 260...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	40	5,8
• ArimoS M84 CDP LED 4000-840...EB3	63 264...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	45	7,0

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED avec diffuseur microprismatique CDP, package à valeur ajoutée 4+1



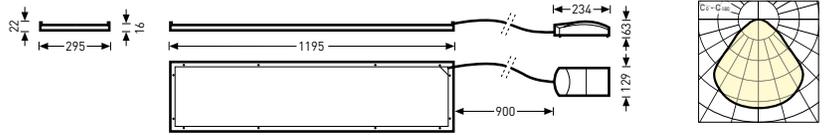
Dimension du système 625 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Dimensions de module M84, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
• ArimoS M84 CDP 4+1 LED 4000-840...TWLi	63 803...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	40	23,9

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED avec diffuseur microprismatique CDP, de forme allongée



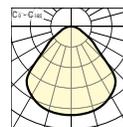
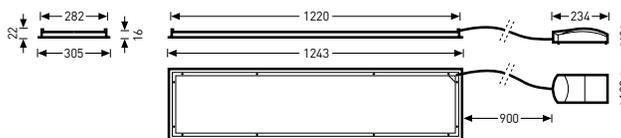
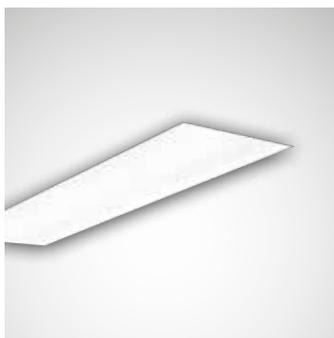
Dimension du système 300 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Dimensions de module M46, LED, flux lumineux de la lumière 3600							
• ArimoS M46 CDP LED 3600-830...01	64 916...	...51	...40	3500 lm	A++/A+/A	37	5,5
ArimoS M46 CDP LED 3600-840...01	64 917...	...51	...40	3600 lm	A++/A+/A	37	5,5
Dimensions de module M46, LED, flux lumineux de la lumière 4500							
ArimoS M46 CDP LED 4500-830...01	64 918...	...51	...40	4300 lm	A++/A+/A	46	5,5
ArimoS M46 CDP LED 4500-840...01	64 919...	...51	...40	4500 lm	A++/A+/A	46	5,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés LED avec diffuseur microprismatique CDP, de forme allongée



Dimension du système 312,5 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Dimensions de module M57, LED, flux lumineux de la lumière 3600							
• ArimoS M57 CDP LED 3600-830...01	64 924...	...51	...40	3 500 lm	A++/A+/A	37	5,8
ArimoS M57 CDP LED 3600-840...01	64 925...	...51	...40	3 600 lm	A++/A+/A	37	5,8
Dimensions de module M57, LED, flux lumineux de la lumière 4500							
ArimoS M57 CDP LED 4500-830...01	64 926...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	46	5,8
ArimoS M57 CDP LED 4500-840...01	64 927...	...51	...40	4 500 lm	A++/A+/A	46	5,8

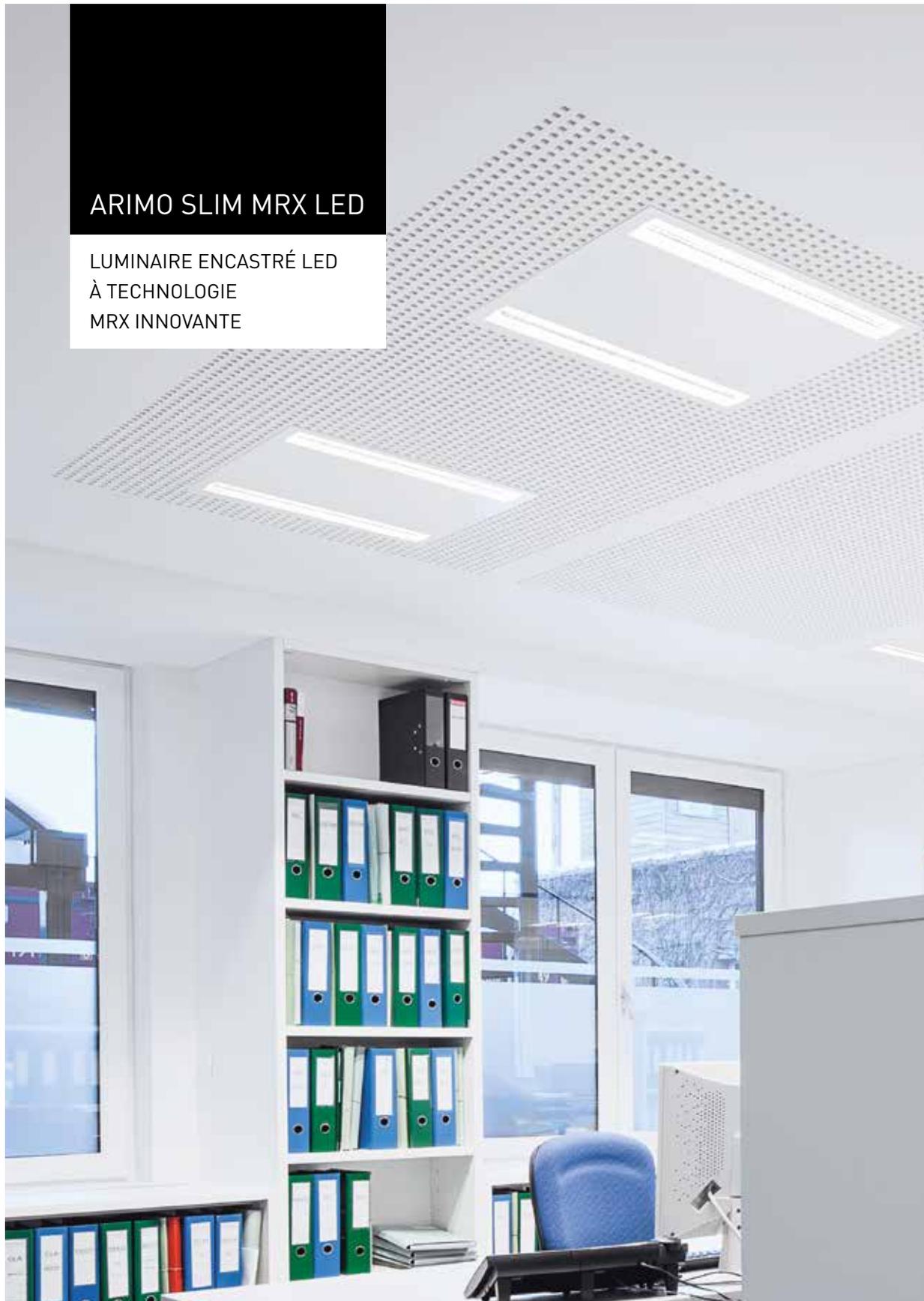
• IK02/0,2 J 650 °C

### Accessoires de montage

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
ArimoS CDP ZBB/1	63 608 00	Accessoires de montage pour l'encastrement dans des ouvertures découpées au plafond, 4 pièces. Pour les luminaires encastrés LED ArimoS M84 CDP.	0,1

## ARIMO SLIM MRX LED

LUMINAIRE ENCASTRÉ LED  
À TECHNOLOGIE  
MRX INNOVANTE



## FAIT SOUFFLER UN VENT DE FRAÎCHEUR SUR LE QUOTIDIEN AU BUREAU

- Grâce à la Micro Reflector Technology (MRX), la lumière reste agréable et n'éblouit pas, même à des flux lumineux élevés ( $UGR_{19} < 1\ 500\ \text{cd/m}^2$ ).
- Même si les espaces libres au plafond sont étroits, le format compact offre suffisamment de liberté de montage, tout en permettant l'intégration de composants de gestion d'éclairage ou d'éclairage de secours.
- Quatre luminaires se partagent un raccordement secteur, ce qui accélère le montage de presque 50 %.



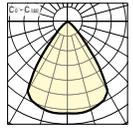
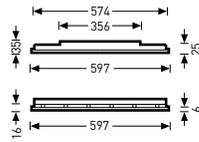
	
	
	
	
	✓
	 
	> 50 000 h
	dimmable (DALI), non dimmable
	Système de batterie individuelle, 3 heures, système de raccordement pour luminaires Linect®

Micro Reflector Technology (MRX)

Également sous forme de package à valeur ajoutée 4+1



## Luminaire encastrés LED avec Micro-Reflector-Technology MRX



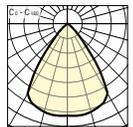
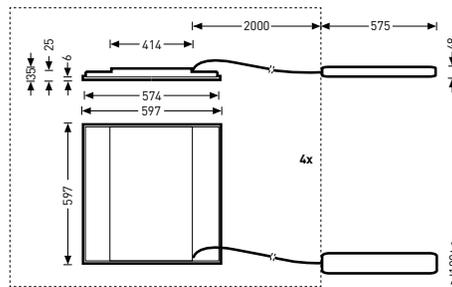
Dimension du système 600 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Dimensions de module M73, LED, flux lumineux de la lumière 3000							
• ArimoS M73 MRX LED 3000-830...TWLi	63 241...	...51	...40	2800 lm	A++/A+/A	26	4,1
ArimoS M73 MRX LED 3000-840...EB3 TWLi	63 249...	-	...40	2900 lm	A++/A+/A	31	4,1
ArimoS M73 MRX LED 3000-840...TWLi	63 242...	...51	...40	2900 lm	A++/A+/A	26	4,1
ArimoS M73 MRX LED 3000-840...EB3	63 249...	...51	-	2900 lm	A++/A+/A	31	4,1
Dimensions de module M73, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
ArimoS M73 MRX LED 4000-830...TWLi	63 243...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	38	4,1
ArimoS M73 MRX LED 4000-840...EB3 TWLi	63 250...	-	...40	4000 lm	A++/A+/A	43	4,1
ArimoS M73 MRX LED 4000-840...TWLi	63 244...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	38	4,1
ArimoS M73 MRX LED 4000-840...EB3	63 250...	...51	-	4000 lm	A++/A+/A	43	4,1

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED avec Micro-Reflector-Technology MRX, package à valeur ajoutée 4+1



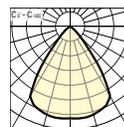
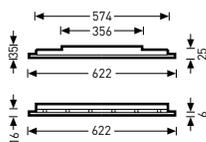
Dimension du système 600 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Dimensions de module M73, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
ArimoS M73 MRX 4+1 LED 4000-840...TWLi	63 804...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	38	19,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED avec Micro-Reflector-Technology MRX



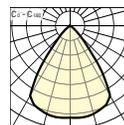
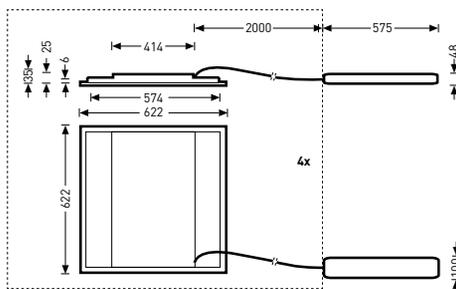
Dimension du système 625 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Dimensions de module M84, LED, flux lumineux de la lumière 3000							
• ArimoS M84 MRX LED 3000-830...TWLi	63 245...	...51	...40	2800 lm	A++/A+/A	26	4,1
ArimoS M84 MRX LED 3000-840...EB3 TWLi	63 251...	-	...40	2900 lm	A++/A+/A	31	4,1
ArimoS M84 MRX LED 3000-840...TWLi	63 246...	...51	...40	2900 lm	A++/A+/A	26	4,1
ArimoS M84 MRX LED 3000-840...EB3	63 251...	...51	-	2900 lm	A++/A+/A	31	4,1
Dimensions de module M84, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
ArimoS M84 MRX LED 4000-830...TWLi	63 247...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	38	4,1
ArimoS M84 MRX LED 4000-840...EB3 TWLi	63 252...	-	...40	4000 lm	A++/A+/A	43	4,1
ArimoS M84 MRX LED 4000-840...TWLi	63 248...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	38	4,1
ArimoS M84 MRX LED 4000-840...EB3	63 252...	...51	-	4000 lm	A++/A+/A	43	4,1

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED en Micro-Reflector-Technology MRX, package à valeur ajoutée 4+1



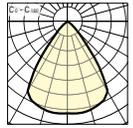
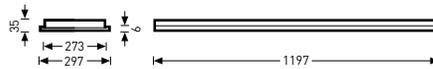
Dimension du système 625 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
Dimensions de module M84, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
• ArimoS M84 MRX 4+1 LED 4000-840...TWLi	63 805...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	38	19,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED en Micro-Reflector-Technology MRX



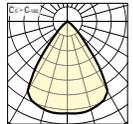
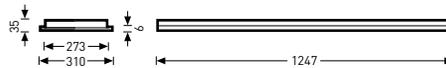
Dimension du système 300 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Dimensions de module M46, LED, flux lumineux de la lumière 3000							
• ArimoS M46 MRX LED 3000-830...TWLi	64 378...	...51	...40	2800 lm	A++/A+/A	26	5,2
ArimoS M46 MRX LED 3000-840...TWLi	64 379...	...51	...40	2900 lm	A++/A+/A	26	5,2
Dimensions de module M46, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
ArimoS M46 MRX LED 4000-830...TWLi	64 380...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	38	5,2
ArimoS M46 MRX LED 4000-840...TWLi	64 381...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	38	5,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés LED en Micro-Reflector-Technology MRX



Dimension du système 312,5 mm



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
Dimensions de module M57, LED, flux lumineux de la lumière 3000							
• ArimoS M57 MRX LED 3000-830...TWLi	64 382...	...51	...40	2800 lm	A++/A+/A	26	5,3
ArimoS M57 MRX LED 3000-840...TWLi	64 383...	...51	...40	2900 lm	A++/A+/A	26	5,3
Dimensions de module M57, LED, flux lumineux de la lumière 4000							
ArimoS M57 MRX LED 4000-830...TWLi	64 384...	...51	...40	3800 lm	A++/A+/A	38	5,3
ArimoS M57 MRX LED 4000-840...TWLi	64 385...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	38	5,3

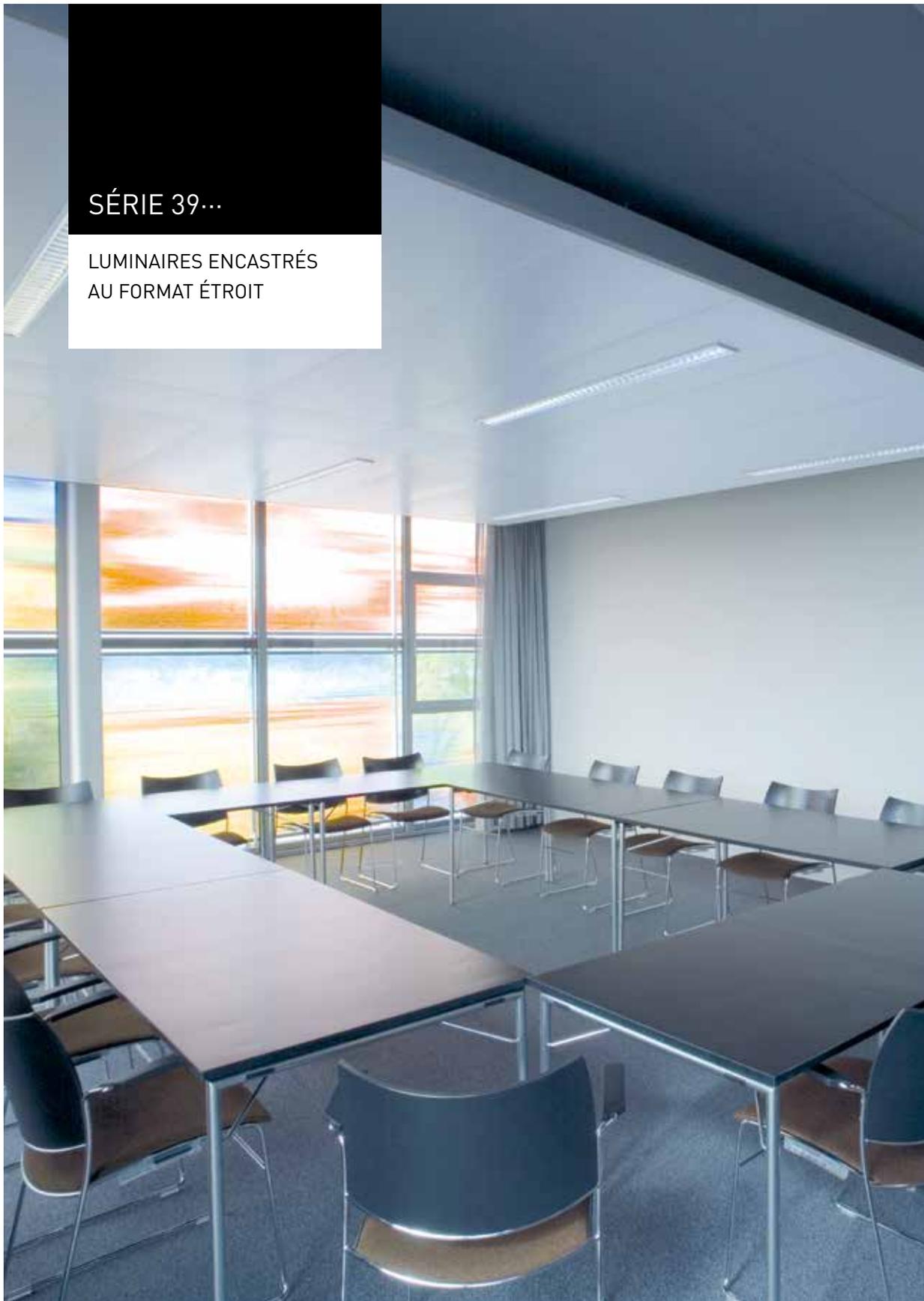
• IK02/0,2 J 650 °C

**Accessoires de montage**

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>ArimoS MRX ZBB/1</b>	63 610 00	Accessoires de montage pour un encastrement dans des ouvertures découpées au plafond et dans des plafonds à ossature cachée aux dimensions de module M73/M84, 4 pièces	1,4
<b>ArimoS MRX ZBB/2</b>	64 478 00	Accessoires de montage pour un encastrement dans des ouvertures découpées au plafond et dans des plafonds à ossature cachée aux dimensions de module M46/M57, 4 pièces	1,4

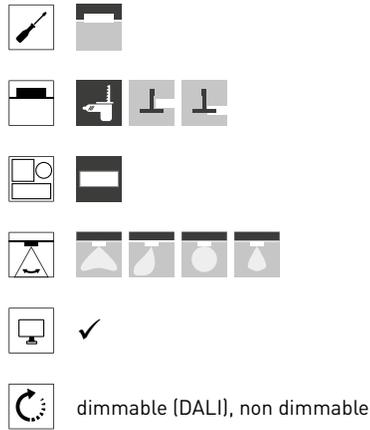
SÉRIE 39...

LUMINAIRES ENCASTRÉS  
AU FORMAT ÉTROIT



## FORMAT ÉTROIT, POUR UNE MISE EN ŒUVRE FLEXIBLE

- Le format particulièrement étroit s'intègre discrètement à toute architecture d'espace.
- La large gamme de systèmes optiques permet de réaliser un éclairage optimal pour les domaines d'application les plus divers.
- Commercialisé dans des versions pour un éclairage de postes de travail informatisés, conforme aux normes.



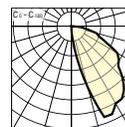
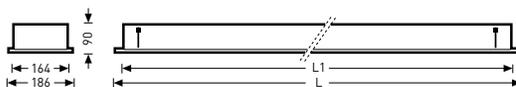
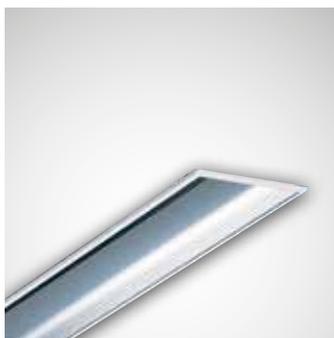
Optique pour l'éclairage  
des murs et des rayonnages



Optique translucide  
pour une sensation de  
lumière agréable



### Luminaire encastrés à optique asymétrique RAV



L: 1247 [3902 RAV/1x28/54...], 1197 [3912 RAV/1x28/54...], 1497 [3912 RAV/1x35/49/80...]  
 L1: 1174 [...28/54...], 1474 [...35/49...]

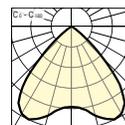
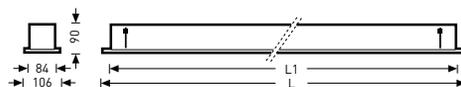
Dimension du système 187 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 3902 RAV/1x28/54...	45 767...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	5,1
3912 RAV/1x28/54...	42 087...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	4,9
3912 RAV/1x35/49/80...	42 086...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	5,7

• IK02/0,2 J 960 °C

### Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



L: 1247 [3901.../28/54...], 1197 [3911.../28/54...], 1497 [3911.../35/49/80...]  
 L1: 1174 [...28/54...], 1474 [...35/49/80...]

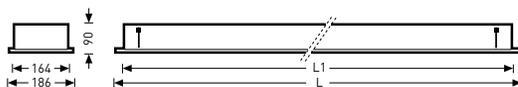
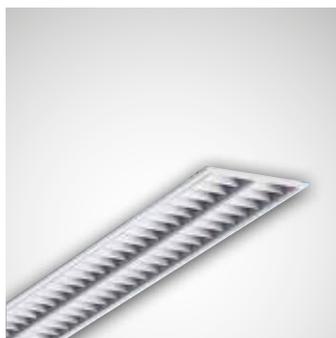
Dimension du système 107 mm



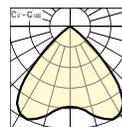
Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 3901 RMV/28/54...	49 622...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,6
3911 RMV/28/54...	47 151...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
3911 RMV/35/49/80...	47 154...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



L: 1247 [3902.../28/54...], 1197 [3912.../28/54...], 1497 [3912.../35/49...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49...]



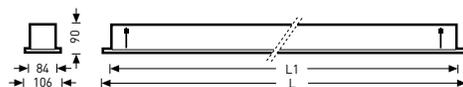
Dimension du système 187 mm



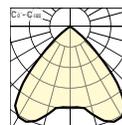
Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 3902 RMV/28/54...	57 920...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,6
3912 RMV/28/54...	57 925...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,4
3912 RMV/35/49...	57 926...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	6,1

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPX



L: 1247 [3901.../28/54...], 1197 [3911.../28/54...], 1497 [3911.../35/49/80...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49/80...]



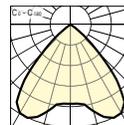
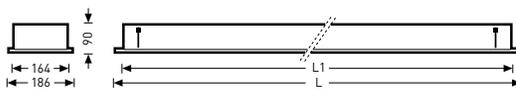
Dimension du système 107 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 3901 RPX/28/54...	45 763...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,6
3911 RPX/28/54...	42 095...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
3911 RPX/35/49/80...	42 094...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1

• IK02/0,2 J 960 °C

### Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPX



L: 1247 [3902.../28/54...], 1197 [3912.../28/54...], 1497 [3912.../35/49...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49...]

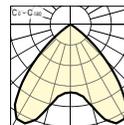
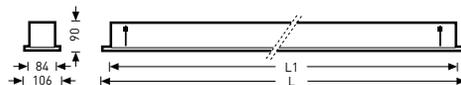
Dimension du système 187 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 3902 RPX/28/54...	57 921...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,1
3912 RPX/28/54...	57 927...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,4
3912 RPX/35/49...	57 928...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	6,1

• IK02/0,2 J 960 °C

### Luminaire encastrés à optique à lames sapin RSV



L: 1247 [3901.../28/54...], 1197 [3911.../28/54...], 1497 [3911.../35/49/80...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49/80...]

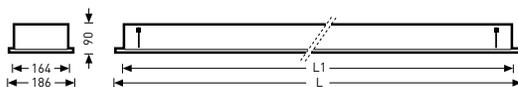
Dimension du système 107 mm



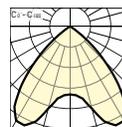
Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 3901 RSV/28/54...	47 136...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,5
3911 RSV/28/54...	42 092...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
3911 RSV/35/49/80...	42 093...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	4,1

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique à lames sapin RSV



L: 1247 [3902.../28/54...], 1197 [3912.../28/54...], 1497 [3912.../35/49...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49...]



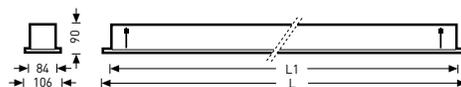
Dimension du système 187 mm



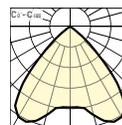
Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 3902 RSV/28/54...	57 922...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,6
3912 RSV/28/54...	57 934...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,4
3912 RSV/35/49...	57 929...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	6,1

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RSX



L: 1247 [3901.../28/54...], 1197 [3911.../28/54...], 1497 [3911.../35/49/80...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49/80...]



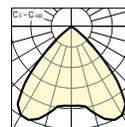
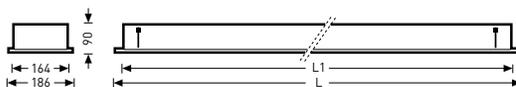
Dimension du système 107 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 3901 RSX/28/54...	45 765...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
3911 RSX/28/54...	42 091...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,4
3911 RSX/35/49/80...	42 090...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3

• IK02/0,2 J 960 °C

### Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RSX



L: 1247 [3902.../28/54...], 1197 [3912.../28/54...], 1497 [3912.../35/49...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49...]

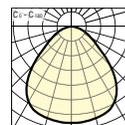
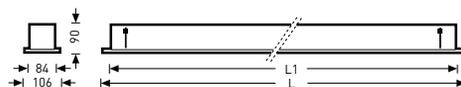
Dimension du système 187 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 3902 RSX/28/54...	57 923...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,6
3912 RSX/28/54...	57 930...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,4
3912 RSX/35/49...	57 931...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	6,1

• IK02/0,2 J 960 °C

### Luminaire encastrés à optique blanche RWV



L: 1247 [3901.../28/54...], 1197 [3911.../28/54...], 1497 [3911.../35/49/80...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49/80...]

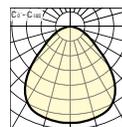
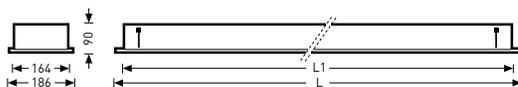
Dimension du système 107 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• 3901 RWV/28/54...	41 890...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
3911 RWV/28/54...	41 893...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,9
3911 RWV/35/49/80...	41 895...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,3

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique blanche RWV



L: 1247 [3902.../28/54...], 1197 [3912.../28/54...], 1497 [3912.../35/49...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49...]

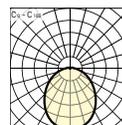
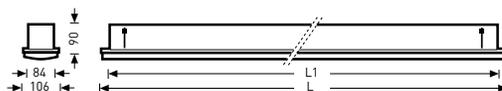
Dimension du système 187 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 3902 RWV/28/54...	57 924...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,1
3912 RWV/28/54...	57 932...	...07	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	5,4
3912 RWV/35/49...	57 933...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	5,5

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à vasque translucide en PMMA T



L: 1247 [3901 T/28/54...], 1197 [3911 T/28/54...], 1497 [3911 T/35/49/80...]  
 L1: 1174 [.../28/54...], 1474 [.../35/49/80...]

Dimension du système 107 mm



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• 3901 T/28/54...	47 141...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
3911 T/28/54...	47 146...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,0
3911 T/35/49/80...	47 229...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Fileries traversantes



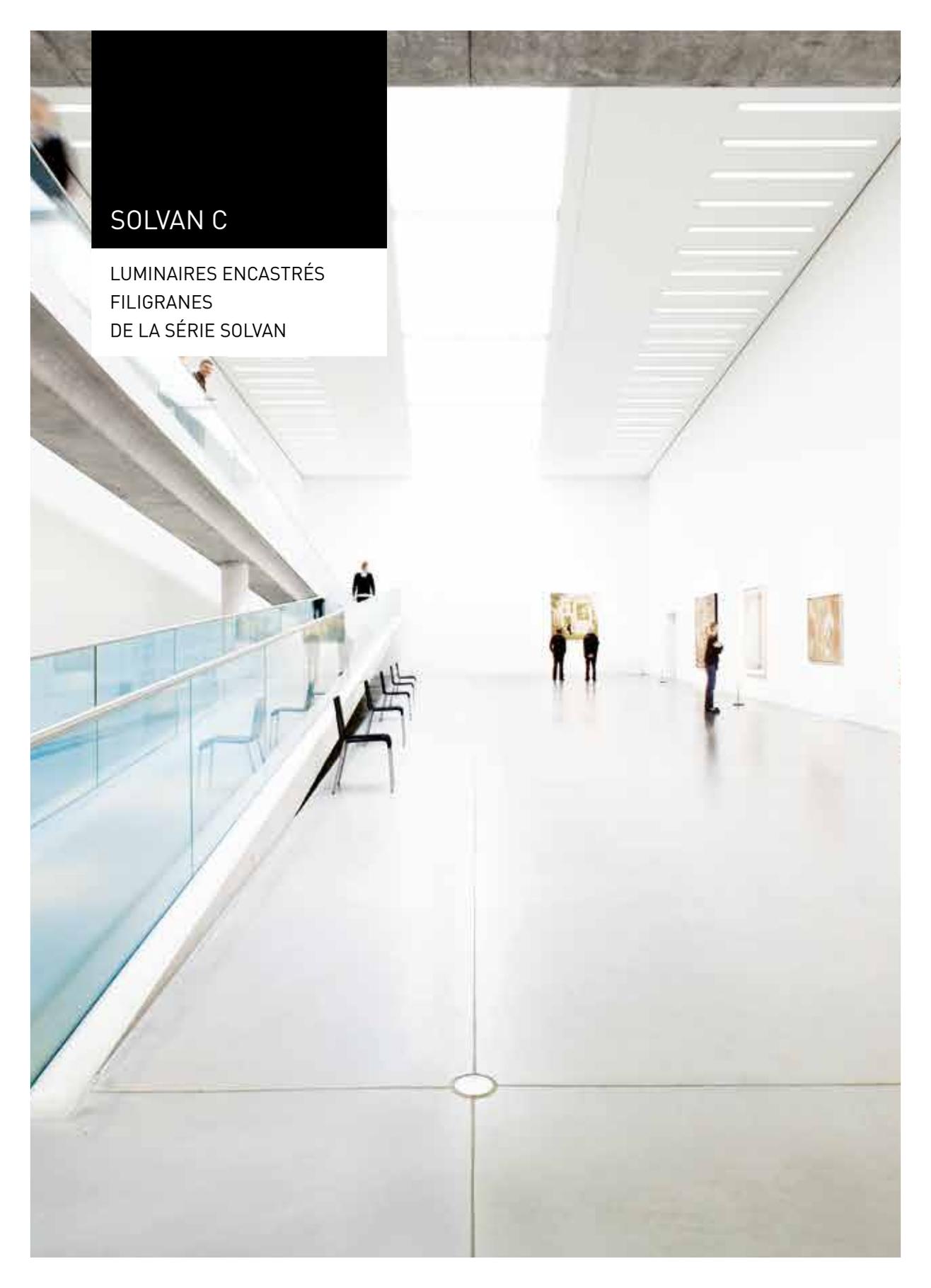
Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
03910/3LV/1450	45 758 00	Filerie traversante, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires ...28, ...54	0,1
03910/3LV/1750	45 759 00	Filerie traversante, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires ...35, ...49, ...80	0,1
03910/5LV/1450	45 760 00	Filerie traversante, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires ...28, ...54	0,1
03910/5LV/1750	45 761 00	Filerie traversante, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires ...35, ...49, ...80	0,1
07690/5LV/25m	21 890 00	Filerie traversante, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , 25 m de long	2,5

## Accessoires de fixation



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
370/1	11 448 00	1 jeu de fixations, cornières de fixation au choix uniquement pour 3902..., 3912... au lieu de 370/1N	0,1
370/1N	11 449 00	1 jeu (4 pièces) d'équerres pivotantes à montage rapide	0,1



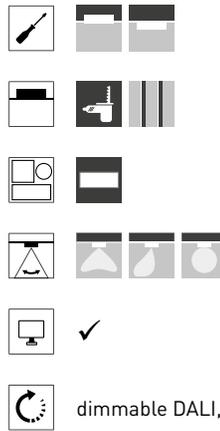


## SOLVAN C

LUMINAIRES ENCASTRÉS  
FILIGRANES  
DE LA SÉRIE SOLVAN

## UN DESIGN DISCRET PEUT ÊTRE SI IMPRESSIONNANT

- Forme étroite, faible hauteur d'encastrement et montage sans outil, d'une simplicité défiant toute concurrence.
- Optimisé aussi bien pour un encastrement au plafond qu'au mur.
- La ligne lumineuse discrète souligne des enfilades architecturales.
- Des optiques variées garantissent une liberté maximale en matière d'aménagement et de technique d'éclairage.
- Avec adaptateur top-ready de WIELAND pour simplifier la connexion électrique.



dimnable DALI, non dimmable

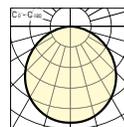
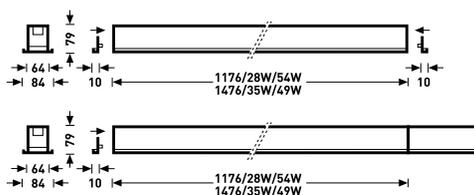
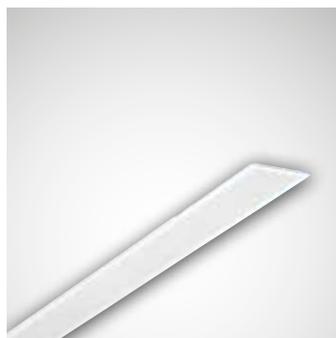
Encastrement au plafond  
quasi en affleurement



Adaptateur top-ready  
de WIELAND



## Luminaire encastrés avec plaques de recouvrement en polycarbonate (OA-PC)

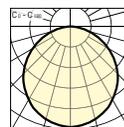
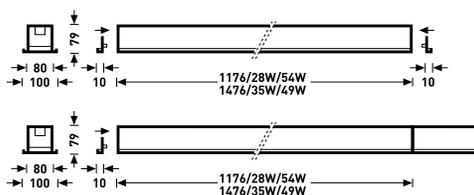


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan C1-L OA-PC 128/54...01	51 629...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,8
Solvan C1-L OA-PC 135/49...01	51 630...	...07	...04	1 x 35/49	A+/A/B	3,5
Gris argent						
Solvan C1-L OA-PC 128/54...03	51 651...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,4
Solvan C1-L OA-PC 135/49...03	51 652...	...07	...04	1 x 35/49	A+/A/B	2,9

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaire encastrés avec plaques de recouvrement en polycarbonate (OA-PC)

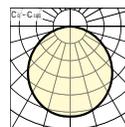
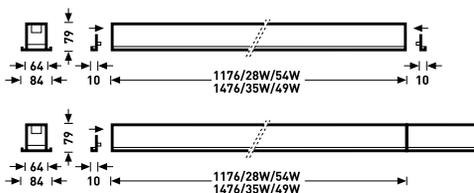
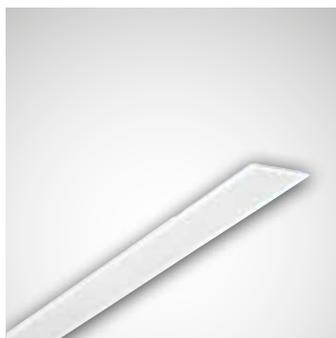


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
Solvan C2-L OA-PC 228...01	51 639...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,7
Solvan C2-L OA-PC 235/49...01	51 640...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,2
Gris argent						
Solvan C2-L OA-PC 228...03	51 661...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,7
Solvan C2-L OA-PC 235/49...03	51 662...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,2

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaire encastrés avec plaques de recouvrement en PMMA (OTA)

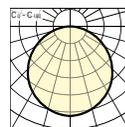
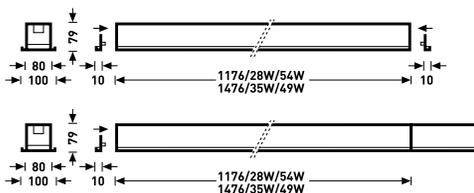


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan C1-L OTA 128/54...01	51 633...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,4
Solvan C1-L OTA 135/49...01	51 634...	...07	...04	1 x 35/49	A+/A/B	2,9
Gris argent						
Solvan C1-L OTA 128/54...03	51 655...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,9
Solvan C1-L OTA 135/49...03	51 656...	...07	...04	1 x 35/49	A+/A/B	3,5

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés avec plaques de recouvrement en PMMA (OTA)

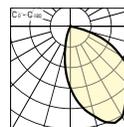
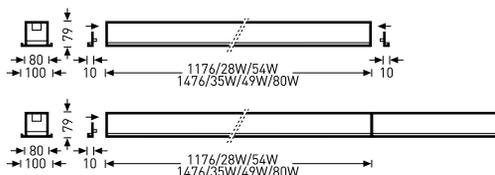


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan C2-L OTA 228...01	51 643...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	3,1
Solvan C2-L OTA 235/49...01	51 644...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,7
Solvan C2-L OTA 235/49...03	51 666...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,2

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à optique asymétrique RAX

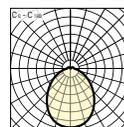
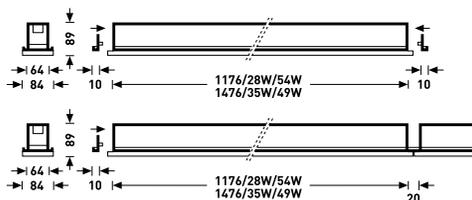


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan C2-L RAX 128/54...01	52 903...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,1
Solvan C2-L RAX 135/49/80...01	52 904...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,6
Gris argent						
Solvan C2-L RAX 128/54...03	52 905...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,1
Solvan C2-L RAX 135/49/80...03	52 906...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,6

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 850 °C

## Luminaire encastrés à vasque T en PMMA

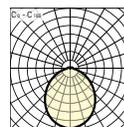
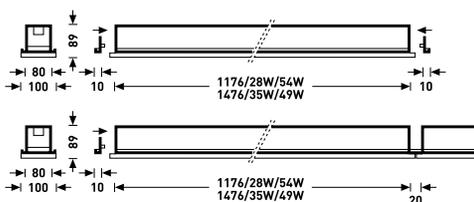


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan C1-L T 128/54...01	51 631...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,5
Solvan C1-L T 135/49...01	51 632...	...07	...04	1 x 35/49	A+/A/B	3,5
Gris argent						
Solvan C1-L T 128/54...03	51 653...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,5
Solvan C1-L T 135/49...03	51 654...	...07	...04	1 x 35/49	A+/A/B	3,0

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque T en PMMA

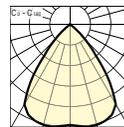
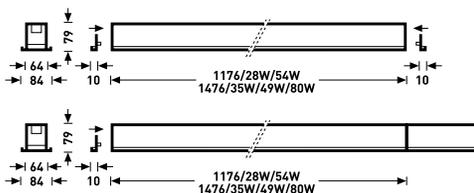
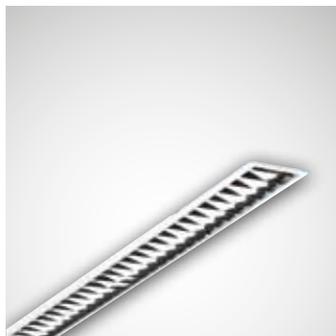


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan C2-L T 228...01	51 641...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	3,3
Solvan C2-L T 235/49...01	51 642...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,4
Gris argent						
Solvan C2-L T 228...03	51 663...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,8
Solvan C2-L T 235/49...03	51 664...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,4

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à optique de faible section en UXP-Technology®, grand brillant

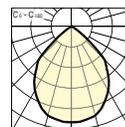
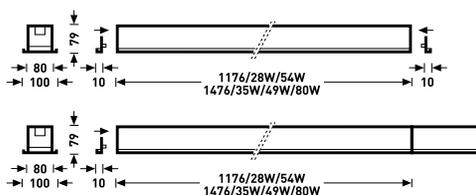


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan C1-L UXP-H 128/54...01	51 635...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,3
Solvan C1-L UXP-H 135/49/80...01	51 636...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,7
Gris argent						
Solvan C1-L UXP-H 128/54...03	51 657...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,3
Solvan C1-L UXP-H 135/49/80...03	51 658...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,7

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique de faible section en UXP-Technology®, grand brillant

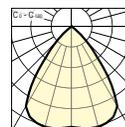
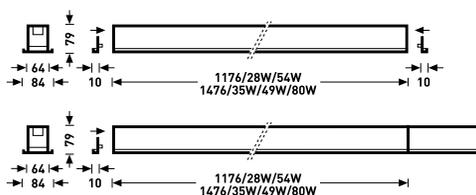


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan C2-L UXP-H 228...01	51 645...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,6
Solvan C2-L UXP-H 235/49...01	51 647...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,1
Gris argent						
Solvan C2-L UXP-H 228...03	51 667...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,6
Solvan C2-L UXP-H 235/49...03	51 669...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,1

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique satinée de faible section en UXP-Technology®

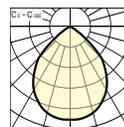
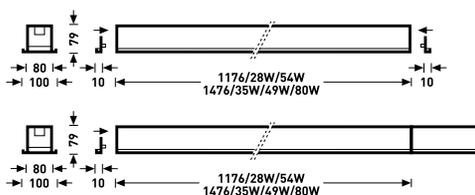


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Blanc						
• Solvan C1-L UXP-S 128/54...01	51 637...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,3
Solvan C1-L UXP-S 135/49/80...01	51 638...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,7
Gris argent						
Solvan C1-L UXP-S 128/54...03	51 659...	...07	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,3
Solvan C1-L UXP-S 135/49/80...03	51 660...	...07	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,7

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaires encastrés à optique satinée de faible section en UXP-Technology®



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Blanc						
• Solvan C2-L UXP-S 228...01	51 648...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,6
Solvan C2-L UXP-S 235/49...01	51 650...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,1
Gris argent						
Solvan C2-L UXP-S 228...03	51 670...	...07	...04	2 x 28	A+/A/B	2,6
Solvan C2-L UXP-S 235/49...03	51 672...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	3,1

<sup>1)</sup> Les embouts pour luminaire individuel et extrémités de ligne continue ainsi que d'autres accessoires doivent être commandés séparément

• IK02/0,2 J 960 °C

### Embouts frontaux



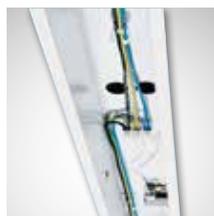
Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Solvan ZKS 1 01	51 874 00	Embouts frontaux, 1 paire pour version mono, blanc	0,1
Solvan ZKS 1 03	51 876 00	Embouts frontaux, 1 paire, pour version mono, gris argent	0,1
Solvan ZKS 2 01	51 875 00	Embouts frontaux, 1 paire pour version duo, blanc	0,1
Solvan ZKS 2 03	51 877 00	Embouts frontaux, 1 paire, pour version duo, gris argent	0,1

### Extracteurs



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
03630 S	29 265 00	Ventouse permettant de retirer les recouvrements en cas de maintenance	0,1

### Fileries traversantes



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Solvan ZDV 315 28/54	51 884 00	Filerie traversante, 3 conducteurs pour 28/54 W	0,1
Solvan ZDV 315 35/49/80	51 885 00	Filerie traversante, 3 conducteurs pour 35/49/80 W	0,1
Solvan ZDV 515 28/54	51 886 00	Filerie traversante, 5 conducteurs pour 28/54 W	0,1
Solvan ZDV 515 35/49/80	51 887 00	Filerie traversante, 5 conducteurs pour 35/49/80 W	0,2

### Pièces de liaison pour ligne continue



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Solvan ZLK 1 OTA 0A	51 892 00	Pièce de liaison pour ligne continue, 1 jeu pour montage de lignes continues Solvan...OTA.../...OA..., mono	0,1
Solvan ZLK 1 T 01	51 888 00	Pièce de liaison pour ligne continue, 1 jeu pour montage de lignes continues Solvan...T..., mono, couleur blanc	0,1
Solvan ZLK 1 T 03	51 890 00	Pièce de liaison pour ligne continue, 1 jeu pour montage de lignes continues Solvan...T..., mono, couleur gris argent	0,2
Solvan ZLK 2 OTA 0A	51 893 00	Pièce de liaison pour ligne continue, 1 jeu pour montage de lignes continues Solvan...OTA.../...OA..., duo	0,1
Solvan ZLK 2 T 01	51 889 00	Pièce de liaison pour ligne continue, 1 jeu pour montage de lignes continues Solvan...T..., duo, couleur blanc	0,3
Solvan ZLK 2 T 03	51 891 00	Pièce de liaison pour ligne continue, 1 jeu pour montage de lignes continues Solvan...T..., duo, couleur gris argent	0,1
Solvan ZLK UXP	51 878 00	Pièce de liaison pour ligne continue, 1 jeu pour montage de lignes continues Solvan...UXP/RAX...	0,1

### Fixations pour plafonds à lames (module 100)



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Solvan ZBP 28/54	51 880 00	Fixation pour plafonds à lames (module 100), 1 jeu pour Solvan ...UXP.../...OTA.../...OA... pour 28/54 W	1,2
Solvan ZBP 35/49/80	51 881 00	Fixation pour plafonds à lames (module 100), 1 jeu pour Solvan ...UXP.../...OTA.../...OA... pour 35/49/80 W	1,5
Solvan ZBP T 28/54	51 882 00	Fixation pour plafonds à lames (module 100), 1 jeu pour Solvan ...T... pour 28/54 W	0,9
Solvan ZBP T 35/49/80	51 883 00	Fixation pour plafonds à lames (module 100), 1 jeu pour Solvan ...T... pour 35/49/80 W	1,1

## Fixations pour ouvertures découpées au plafond

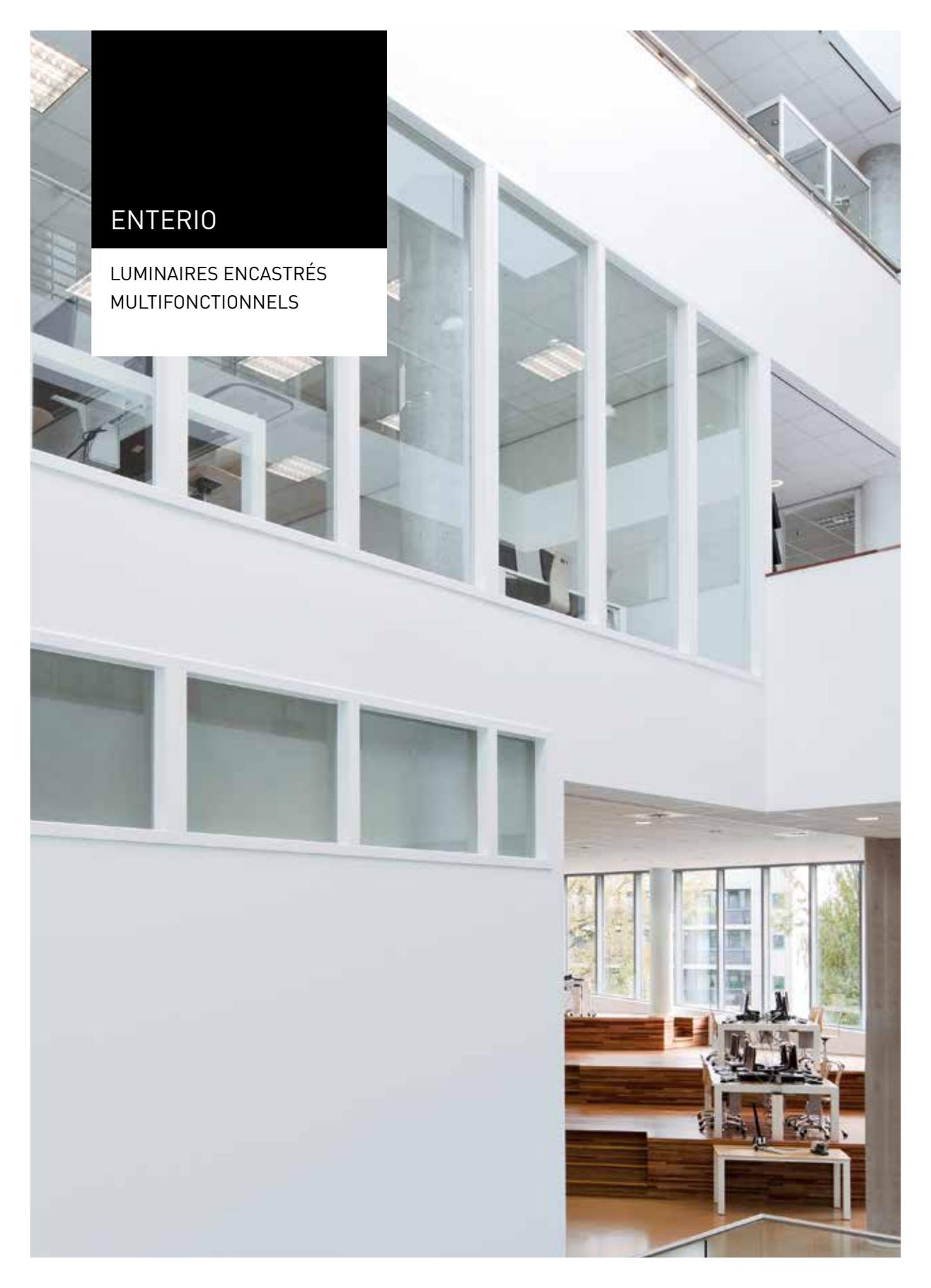


Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>Solvan ZBB/1</b>	58 305 00	Fixation pour ouvertures découpées dans le plafond (12,5 / 15 / 20 mm épaisseur de plafond), étrier de fixation pour Solvan C1...	0,1
<b>Solvan ZBB/2</b>	58 306 00	Fixation pour ouvertures découpées dans le plafond (12,5 / 15 / 20 mm épaisseur de plafond), étrier de fixation pour Solvan C2...	0,1

## Technique de raccordement Wieland



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>ZWI GST 18i3 FB2</b>	49 117 00	Connecteur Wieland, femelle à 3 pôles	0,1
<b>ZWI GST 18i3 K1BS 315/2000</b>	49 114 00	Câble de liaison 3 pôles Wieland mâle/femelle, 2000 mm de longueur	0,2
<b>ZWI GST 18i3 K1BS 315/4000</b>	49 116 00	Câble de liaison 3 pôles Wieland mâle/femelle, 4000 mm de longueur	0,4
<b>ZWI GST 18i3 V5P1</b>	49 119 00	Répartiteur Wieland 3 pôles (1 entrée, 5 sorties)	0,1
<b>ZWI GST 18i3 VN2P1</b>	52 270 00	Adaptateur top-ready Wieland 3 pôles mâle/femelle	0,1



ENTERIO

LUMINAIRES ENCASTRÉS  
MULTIFONCTIONNELS

COMPATIBLE EST TOUT CE QUI TROUVE SA PLACE SANS DEVOIR S'ADAPTER

- Pour un encastrement sans problème dans presque tous les systèmes habituels de plafond.
- Large gamme de systèmes optiques et de différentes tailles de modules.
- Pour des exigences particulières également en optique spéciale, indice de protection plus élevé, utilisation en éclairage de secours ou Wieland
- Performance élevée, solide, autres solutions personnalisées possibles.



	✓
	non dimmable
	Luminaire pour montage rapide avec LM 830/ISODOM ; Luminaire pour montage rapide avec LM 830/Wieland ; Luminaire pour montage rapide avec LM 840/ISODOM ; Luminaire pour montage rapide avec LM 840/Wieland

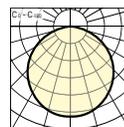
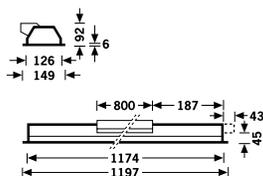
Grand nombre  
de systèmes optiques



Grand nombre  
de tailles différentes



## Luminaire encastrés à vasque opale



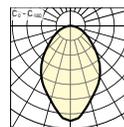
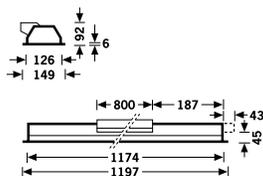
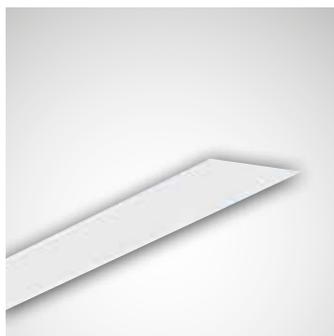
Dimension du système 150 x 1200 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M26 OA 128...	51 354...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique en PMMA



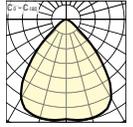
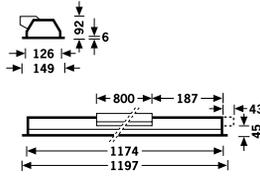
Dimension du système 150 x 1200 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M26 PA 128...	51 358...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



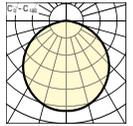
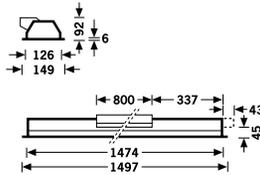
Dimension du système 150 x 1200 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M26 RMV 128...	45 081...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,1

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale



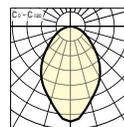
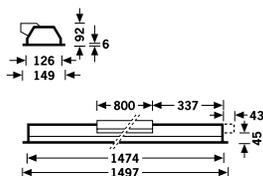
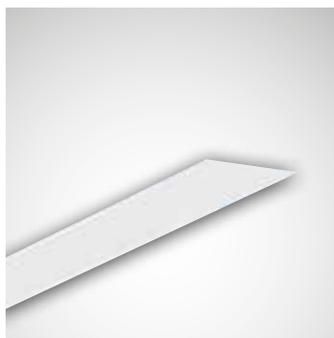
Dimension du système 150 x 1500 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M28 OA 135...	51 362...	...04	1 x 35	A+/A/B	4,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique en PMMA



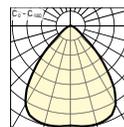
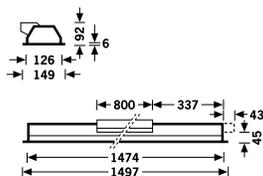
Dimension du système 150 x 1500 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M28 PA 135...	51 366...	...04	1 x 35	A+/A/B	4,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



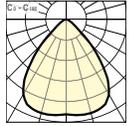
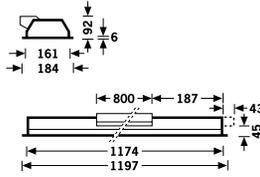
Dimension du système 150 x 1500 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M28 RMV 135...	45 088...	...04	1 x 35	A+/A/B	3,6

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



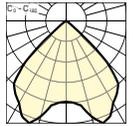
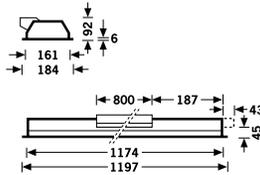
Dimension du système 185 x 1200 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M36 RMV 128...	45 095...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,4

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV



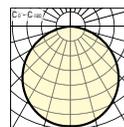
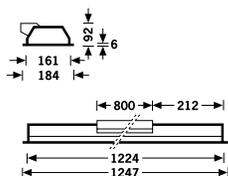
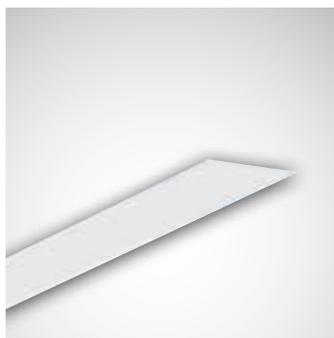
Dimension du système 185 x 1200 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M36 RPV 128...	47 169...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,4

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale



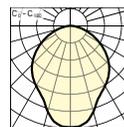
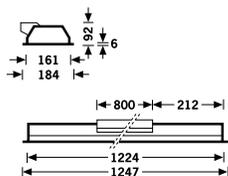
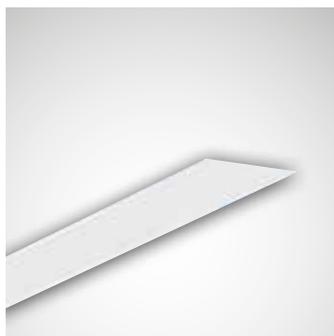
Dimension du système 185 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M37 OA 128...	48 666...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique en PMMA



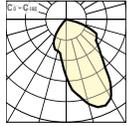
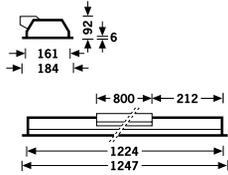
Dimension du système 185 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M37 PA 128...	48 668...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à optique asymétrique RAV



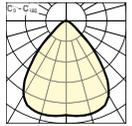
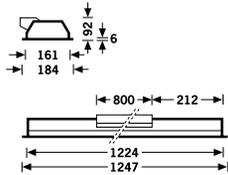
Dimension du système 185 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M37 RAV 128...	45 101...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,8

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



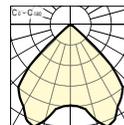
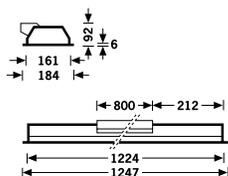
Dimension du système 185 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M37 RMV 128...	47 926...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,5

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV



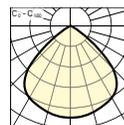
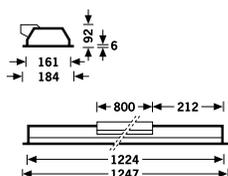
Dimension du système 185 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M37 RPV 128...	47 176...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,5

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique lames sapin RSV



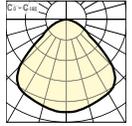
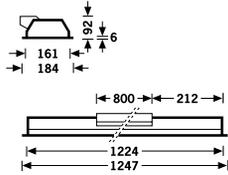
Dimension du système 185 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M37 RSV 128...	47 927...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,5

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique blanche RWV



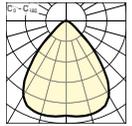
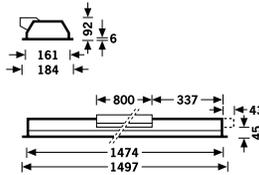
Dimension du système 185 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M37 RWV 128...	47 928...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,8

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



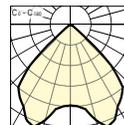
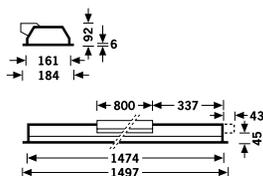
Dimension du système 185 x 1500 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M38 RMV 135...	45 109...	...04	1 x 35	A+/A/B	3,9

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV

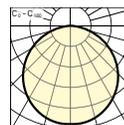
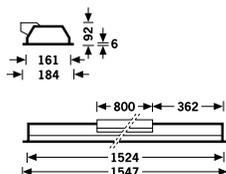
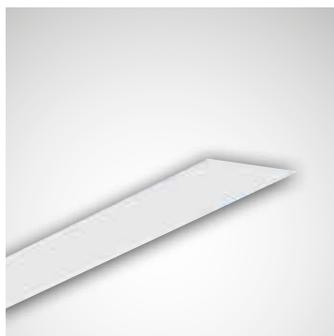


Dimension du système 185 x 1500 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M38 RPV 135...	47 177...	...04	1 x 35	A+/A/B	3,9
• IK02/0,2 J 960 °C					

## Luminaire encastrés à vasque opale

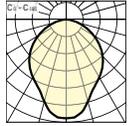
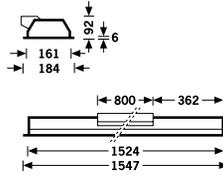


Dimension du système 185 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M39 OA 135...	48 670...	...04	1 x 35	A+/A/B	5,0
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Luminaire encastrés à vasque prismatique en PMMA

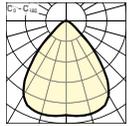
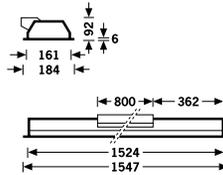


Dimension du système 185 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M39 PA 135...	49 424...	...04	1 x 35	A+/A/B	5,0
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV

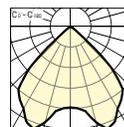
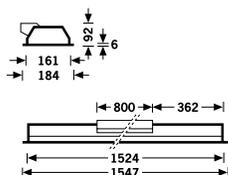


Dimension du système 185 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M39 RMV 135...	47 929...	...04	1 x 35	A+/A/B	4,0
• IK02/0,2 J 960 °C					

## Lumaires encastrés à optique parabolique grand brillant RPV



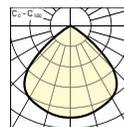
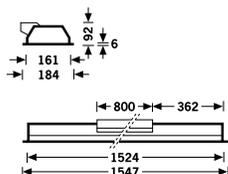
Dimension du système 185 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M39 RPV 135...	47 185...	...04	1 x 35	A+/A/B	4,0

• IK02/0,2 J 960 °C

## Lumaires encastrés à optique lames sapin RSV



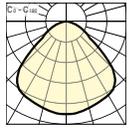
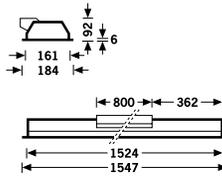
Dimension du système 185 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M39 RSV 135...	47 931...	...04	1 x 35	A+/A/B	4,0

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique blanche RWV



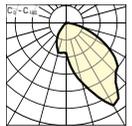
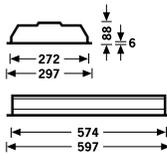
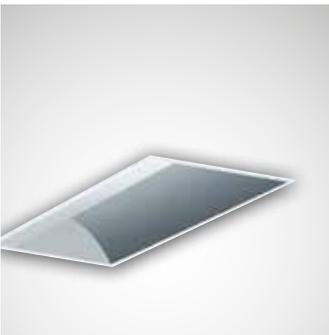
Dimension du système 185 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M39 RWV 135...	47 932...	...04	1 x 35	A+/A/B	4,4

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique asymétrique RAV



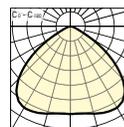
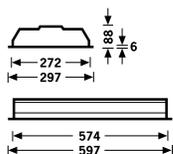
Dimension du système 300 x 600 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M43 RAV 1TCL36...	45 121...	...04	1 x TC-L 36	A	3,8
• Enterio M43 RAV 1TCL40...	45 122...	...04	1 x TC-L 40	A+/A	3,8
• Enterio M43 RAV 1TCL55...	45 123...	...04	1 x TC-L 55	A+/A	3,8

• IK02/0,2 J 960 °C

## Lumaires encastrés à optique parabolique satinée RMV

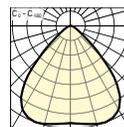
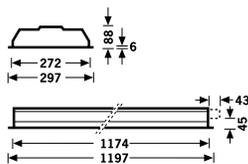


Dimension du système 300 x 600 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M43 RMV 2TCL36...	45 124...	...04	2 x TC-L 36	A	4,0
					• IK02/0,2 J 960 °C

## Lumaires encastrés à optique parabolique satinée RMV

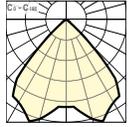
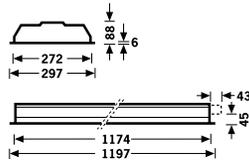


Dimension du système 300 x 1200 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M46 RMV 228...	45 127...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,1
					• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV



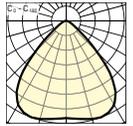
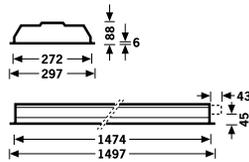
Dimension du système 300 x 1200 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M46 RPV 228...	47 188...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,1

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



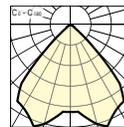
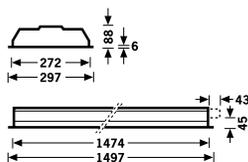
Dimension du système 300 x 1500 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M48 RMV 235...	45 139...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,6

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV

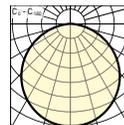
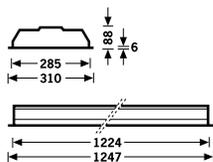
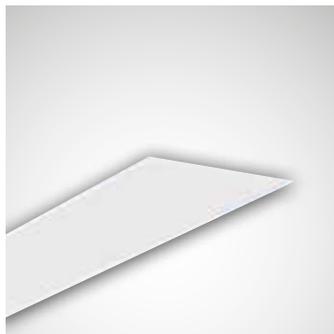


Dimension du système 300 x 1500 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M48 RPV 235...	45 141...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,6
					• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale

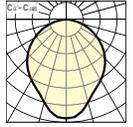
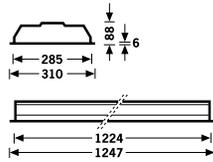


Dimension du système 312,5 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M57 OA 228...	48 673...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,8
					• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique en PMMA

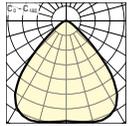
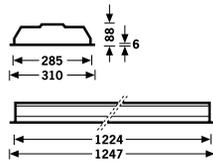


Dimension du système 312,5 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M57 PA 228...	48 674...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,8
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV

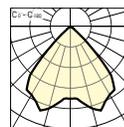
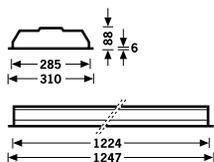


Dimension du système 312,5 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M57 RMV 228...	47 933...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,3
• IK02/0,2 J 960 °C					

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV

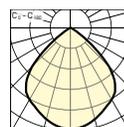
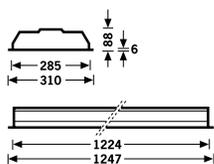


Dimension du système 312,5 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M57 RPV 228...	47 190...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,3
• IK02/0,2 J 960 °C					

## Luminaire encastrés à optique lames sapin RSV

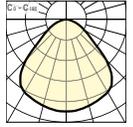
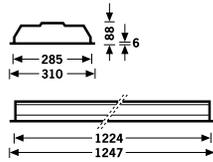


Dimension du système 312,5 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M57 RSV 228...	47 937...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,2
• IK02/0,2 J 960 °C					

## Luminaire encastrés à optique blanche RWV

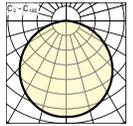
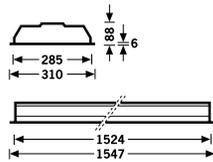


Dimension du système 312,5 x 1250 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M57 RWV 228...	47 938...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,7
• IK02/0,2 J 960 °C					

## Luminaire encastrés à vasque opale

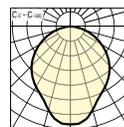
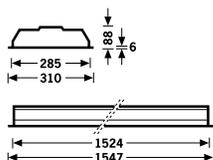
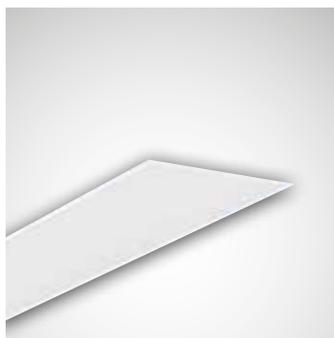


Dimension du système 312,5 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M59 OA 235...	49 425...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,4
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Luminaire encastrés à vasque prismatique en PMMA

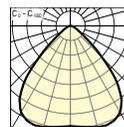
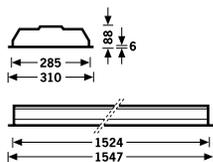


Dimension du système 312,5 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M59 PA 235...	49 426...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,4
					• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV

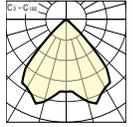
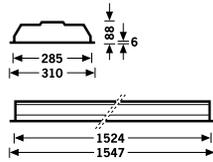


Dimension du système 312,5 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M59 RMV 235...	47 939...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,8
					• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV

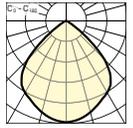
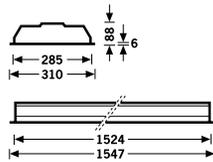


Dimension du système 312,5 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M59 RPV 235...	45 158...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,8
• IK02/0,2 J 960 °C					

## Luminaire encastrés à optique lames sapin RSV

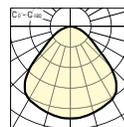
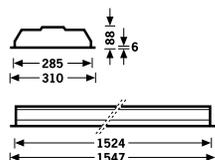


Dimension du système 312,5 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M59 RSV 235...	47 941...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,6
• IK02/0,2 J 960 °C					

## Luminaire encastrés à optique blanche RWV



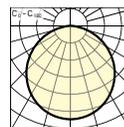
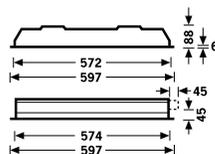
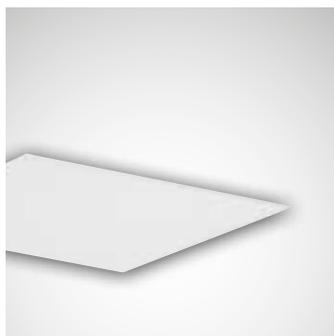
Dimension du système 312,5 x 1550 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M59 RWV 235...	47 942...	...04	2 x 35	A+/A/B	6,1

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale



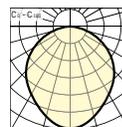
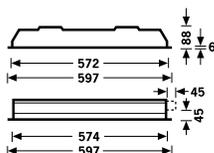
Dimension du système 600 x 600 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M73 OA 314...	51 415...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 OA 414...	51 416...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2
Enterio M73 OA-PC 314...	51 421...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 OA-PC 414...	51 423...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés à vasque prismatique



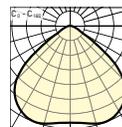
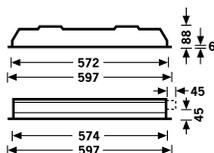
Dimension du système 600 x 600 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M73 PA 314...	51 429...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 PA 414...	51 430...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2
Enterio M73 PA-PC 314...	51 435...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 PA-PC 414...	51 437...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés à optique parabolique satinée RMV



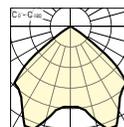
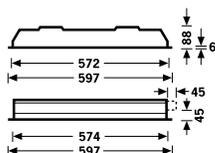
Dimension du système 600 x 600 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M73 RMV 314...	44 042...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 RMV 414...	44 044...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV



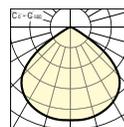
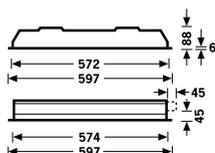
Dimension du système 600 x 600 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M73 RPV 314...	44 046...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 RPV 414...	44 050...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique lames sapin RSV



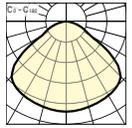
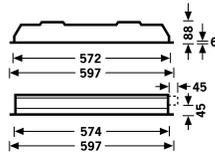
Dimension du système 600 x 600 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M73 RSV 314...	44 055...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,6
Enterio M73 RSV 414...	44 058...	...04	4 x 14	A+/A/B	3,8

• IK02/0,2 J 960 °C

## Lumaires encastrés à optique blanche RWV



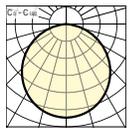
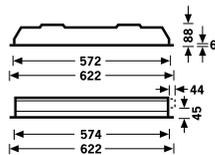
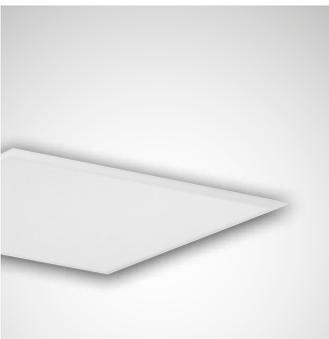
Dimension du système 600 x 600 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M73 RWV 314...	44 064...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,3
Enterio M73 RWV 414...	44 067...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,7

• IK02/0,2 J 960 °C

## Lumaires encastrés à vasque opale



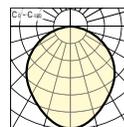
Dimension du système 625 x 625 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M84 OA 314...	45 183...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,2
Enterio M84 OA 414...	45 186...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique



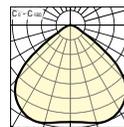
Dimension du système 625 x 625 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M84 PA 314...	45 187...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,2
Enterio M84 PA 414...	45 189...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique satinée RMV



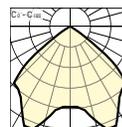
Dimension du système 625 x 625 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M84 RMV 314...	47 943...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RMV 314...TWI 840	48 710...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RMV 314...TWW 840	48 711...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RMV 414...	47 945...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,4
Enterio M84 RMV 414...TWI 830	48 712...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,4
Enterio M84 RMV 414...TWI 840	48 713...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,4
Enterio M84 RMV 414...TWW 830	48 714...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,4
Enterio M84 RMV 414...TWW 840	48 715...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,4

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique parabolique grand brillant RPV



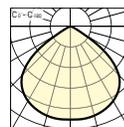
Dimension du système 625 x 625 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M84 RPV 314...	44 110...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RPV 314...TWI 840	45 216...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,6
Enterio M84 RPV 314...TWW 840	45 217...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,6
Enterio M84 RPV 414...	44 113...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,3
Enterio M84 RPV 414...TWI 840	45 223...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,9
Enterio M84 RPV 414...TWW 840	45 225...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,9

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique lames sapin RSV



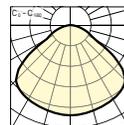
Dimension du système 625 x 625 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M84 RSV 314...	44 116...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,6
Enterio M84 RSV 314...TWI 830	48 716...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RSV 314...TWI 840	48 717...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RSV 314...TWW 830	48 718...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RSV 314...TWW 840	48 719...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RSV 414...	44 118...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RSV 414...TWI 830	48 721...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,0
Enterio M84 RSV 414...TWW 830	48 722...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,0

• IK02/0,2 J 960 °C

## Luminaire encastrés à optique blanche RWV



Dimension du système 625 x 625 mm



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M84 RWV 314...	44 120...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,4
Enterio M84 RWV 414...	44 122...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,7

• IK02/0,2 J 960 °C

## Accessoires de montage

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
ZSF	52 503 00	Jeu de 4 ressorts de maintien pour les luminaires Enterio...OA et PC dans le cas d'un montage en ossature apparente	0,1

## Accessoires de fixation



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Enterio ZBB/1 <sup>1)</sup>	47 167 00	1 jeu (4 pcs) d'étriers de fixation pour Enterio jusqu'à la largeur de module 185 mm	0,1
Enterio ZBB/2	47 168 00	1 jeu (4 pcs) d'étriers de fixation pour Enterio à partir de la largeur de module 300 mm	0,2

<sup>1)</sup>Pour Enterio OA/PA, utiliser toujours les accessoires de fixation ZBB/1 en cas de besoin

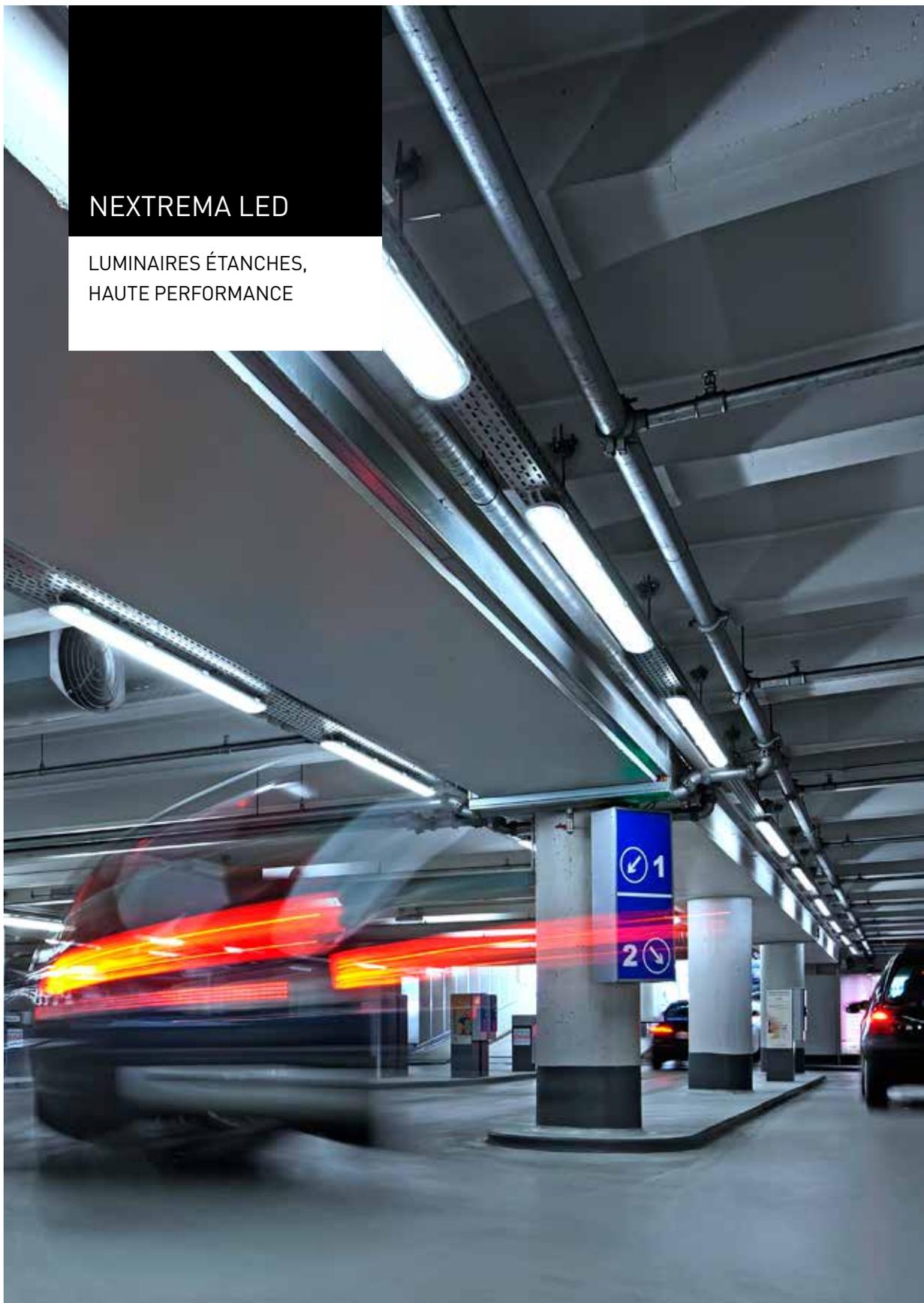
## Technique de raccordement Wieland



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
ZWI GST 18i3 FB2	49 117 00	Connecteur Wieland femelle 3 pôles	0,1
ZWI GST 18i3 K1BS 315/2000	49 114 00	Câble de liaison 3 pôles Wieland mâle/femelle, 2000 mm de longueur	0,2
ZWI GST 18i3 K1BS 315/4000	49 116 00	Câble de liaison 3 pôles Wieland mâle/femelle, 4000 mm de longueur	0,4
ZWI GST 18i3 V5P1	49 119 00	Répartiteur Wieland 3 pôles (1 entrée, 5 sorties)	0,1

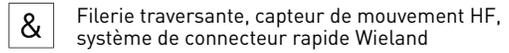
## NEXTREMA LED

LUMINAIRES ÉTANCHES,  
HAUTE PERFORMANCE



## LE LUMINAIRE ÉTANCHE ROBUSTE POUR DES SITUATIONS EXTRÊMES

- Convenant notamment à une utilisation dans des environnements opérationnels extrêmes tels que locaux frigorifiques ou parkings couverts. Pouvant également s'utiliser dans l'industrie alimentaire avec un diffuseur en polycarbonate (PC).
- Malgré une longueur de seulement 1 mètre, Nextrema LED fournit la même puissance lumineuse que des luminaires étanches de 1,5 m, de type courant.
- Des détecteurs de présence, commercialisés en option, permettent de réaliser des configurations axées sur les besoins et une gestion d'éclairage fiable, comme dans des parkings couverts par exemple, un éclairage « suiveur accompagnant ».

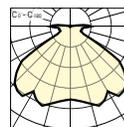


Puissance plus élevée :  
jusqu'à 113 lm/W

Commande intelligente



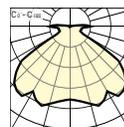
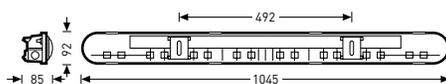
## Luminaire étanches LED en PMMA



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• Nextrema 4000-840...+HFS TWW	60 968...	-	...40	4 500 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+HFS+LV TWW	60 969...	-	...40	4 500 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+LV TWW	60 967...	...51	...40	4 500 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...TWW	60 966...	...51	...40	4 500 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+HFSB +LV TWW	64 867...	...51	-	4 500 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+HFSB TWW	64 866...	...51	-	4 500 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+HFSX +LV TWW	64 868...	...51	-	4 500 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 6000-840...+HFS TWW	62 167...	-	...40	6 200 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+HFS+LV TWW	62 168...	-	...40	6 200 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+LV TWW	62 166...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...TWW	62 165...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+HFSB +LV TWW	64 870...	...51	-	6 200 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+HFSB TWW	64 869...	...51	-	6 200 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+HFSX +LV TWW	64 871...	...51	-	6 200 lm	A++/A+/A	55	1,9

• IK04/0,5 J 650 °C

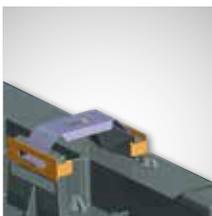
## Luminaire étanches LED en polycarbonate (PC)



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
• Nextrema 4000-840...+HFS TWW PC	62 337...	-	...40	4 300 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+HFS+LV TWW PC	62 338...	-	...40	4 300 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+LV TWW PC	62 336...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...TWW PC	62 335...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+HFSB +LV TWW PC	64 873...	...51	-	4 300 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+HFSB TWW PC	64 872...	...51	-	4 300 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 4000-840...+HFSX +LV TWW PC	64 874...	...51	-	4 300 lm	A++/A+/A	40	1,9
Nextrema 6000-840...+HFS TWW PC	62 341...	-	...40	5 900 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+HFS+LV TWW PC	62 342...	-	...40	5 900 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+LV TWW PC	62 340...	...51	...40	5 900 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...TWW PC	62 339...	...51	...40	5 900 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+HFSB +LV TWW PC	64 876...	...51	-	5 900 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+HFSB TWW PC	64 875...	...51	-	5 900 lm	A++/A+/A	55	1,9
Nextrema 6000-840...+HFSX +LV TWW PC	64 877...	...51	-	5 900 lm	A++/A+/A	55	1,9

• IK08/6 J 850 °C

## Accessoires de montage



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Nextrema ZB ATL	62 354 00	Protection antivol	0,1
Nextrema ZB MC	63 102 00	Étriers pour montage suspendu	0,1

## Capteurs télécommandes



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
LMS HFS RMC	61 229 00	Télécommande pour luminaires Nextrema à capteur ON/OFF	0,1
LMS HFSB/X RMC	64 878 00	Télécommande pour luminaires Nextrema à capteur DALI	0,1

## Éclairages de secours

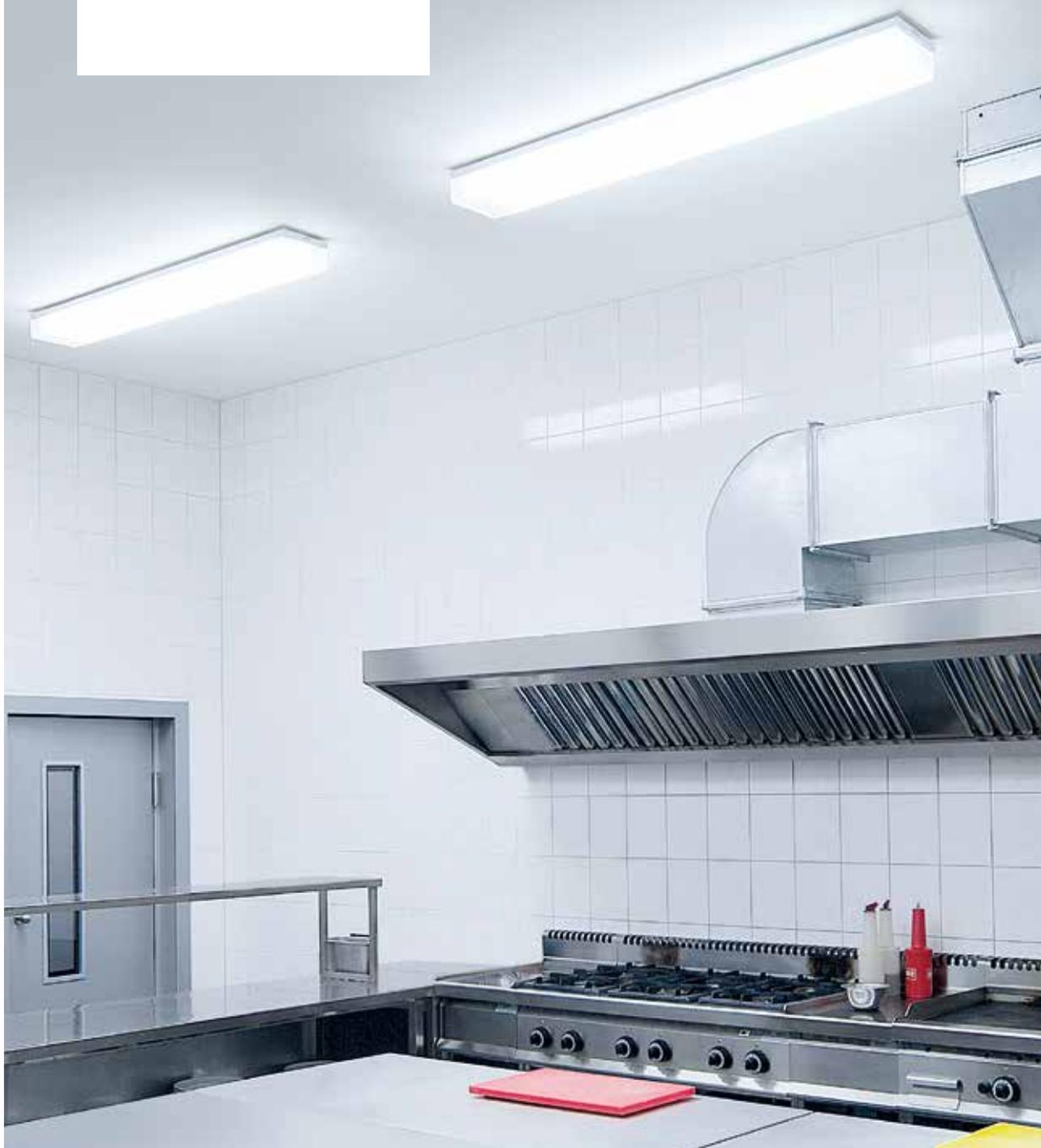


Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Nextrema LED 400 nw EB1h	61 969 00	Éclairage de secours avec système de batterie individuelle, durée de service 1 heure	1,3
Nextrema LED 400 nw EB3h	61 970 00	Éclairage de secours avec système de batterie individuelle, durée de service 3 heures	1,3



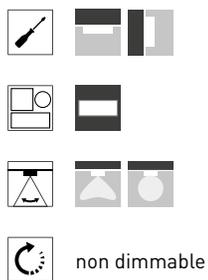
SÉRIE 713...

LUMINAIRES ÉTANCHES



## LUMINAIRE CLASSIQUE, POUR UNE UTILISATION FIABLE

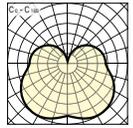
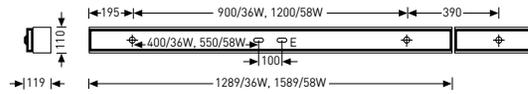
- Matériau de vasque particulièrement robuste dans les angles.
- Orientation précise des luminaires en procédant au montage de la ligne continue.
- Divers systèmes optiques et formats.



Type de montage individuel  
grâce à une suspension par  
bande d'acier



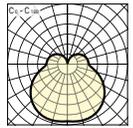
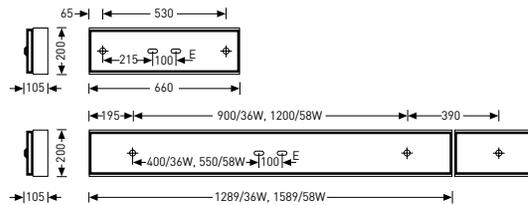
Plafonniers étanches à vasque opale en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• 7131/36...	12 466...	...04	1 x 36	A+/A/B/C	3,7
7131/58...	12 468...	...04	1 x 58	A+/A/B/C	5,0

• IK02/0,2 J 650 °C

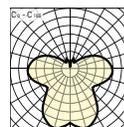
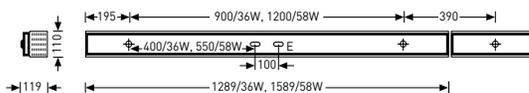
Plafonniers étanches à vasque opale en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• 7132/18...	12 475...	...04	2 x 18	A/B/C	3,3
7132/36...	12 476...	...04	2 x 36	A+/A/B/C	6,6
7132/58...	12 478...	...04	2 x 58	A+/A/B/C	8,7

• IK02/0,2 J 650 °C

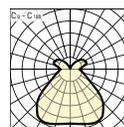
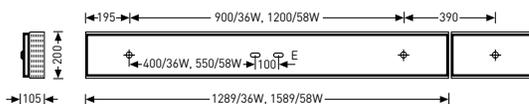
## Plafonniers étanches à vasque prismatique en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• 7131 P/36...	12 472...	...04	1 x 36	A+/A/B/C	3,9
7131 P/58...	12 473...	...04	1 x 58	A+/A/B/C	5,2

• IK02/0,2 J 650 °C

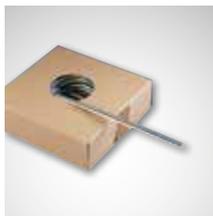
## Plafonniers étanches à vasque prismatique en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• 7132 P/36...	12 481...	...04	2 x 36	A+/A/B/C	7,0
7132 P/58...	12 484...	...04	2 x 58	A+/A/B/C	9,4
7132 PS/1x58...	12 489...	...04	1 x 58	A+/A/B/C	8,3

• IK02/0,2 J 650 °C

## Fileries traversantes



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
07690/5LV/25m	21 890 00	Filerie traversante, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , 25 m de long	2,5
7130/3LV/36	12 462 00	Filerie traversante 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires .../36, 1 450 mm	0,1
7130/3LV/58	12 463 00	Filerie traversante 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires .../58, 1790 mm	0,1
7130/5LV/36	12 464 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires .../36, 1 450 mm	0,1
7130/5LV/58	12 465 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pour luminaires .../58, 1790 mm	0,1

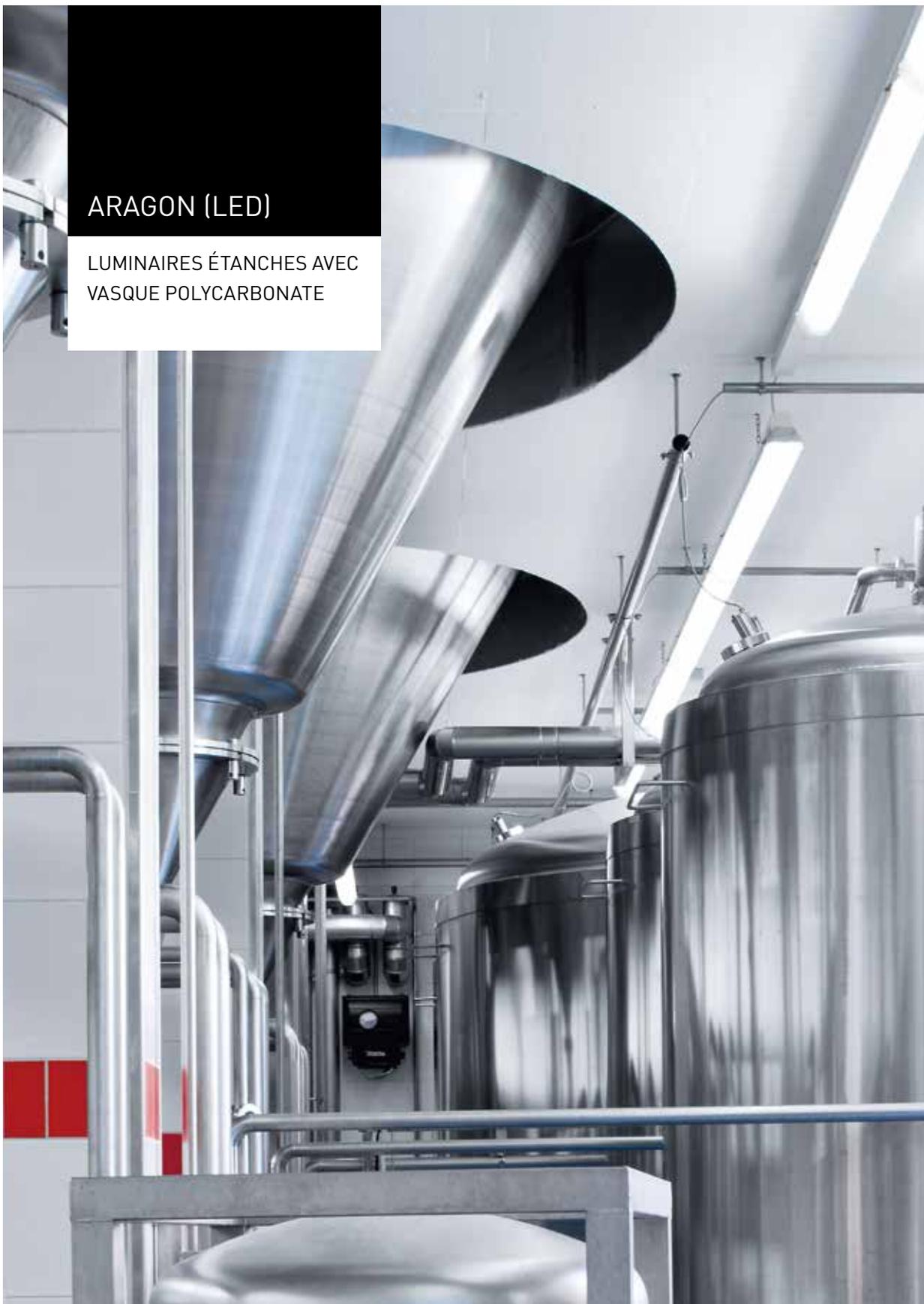
## Suspension par bande d'acier

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
75N	12 676 00	Suspension par bande d'acier V2A, longueur 1 m	0,5



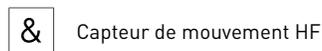
## ARAGON (LED)

LUMINAIRES ÉTANCHES AVEC  
VASQUE POLYCARBONATE



## UN CLASSIQUE À TECHNOLOGIE LED INTELLIGENTE

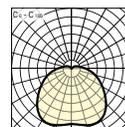
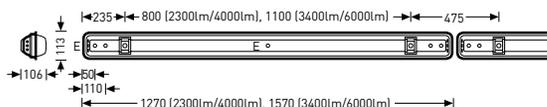
- Solution de rénovation idéale grâce à des fixations et dimensions identiques à celles des variantes conventionnelles.
- Une durée de vie assignée de 50 000 heures et une efficacité énergétique de 100 lm/W permettent de réduire les coûts d'exploitation de plus de 50 %.
- Les variantes de capteurs ne fournissant la lumière qu'à la puissance et qu'au moment où l'on en a besoin permettent de réaliser des économies énergétiques complémentaires.



Montage rapide  
et économique



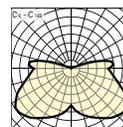
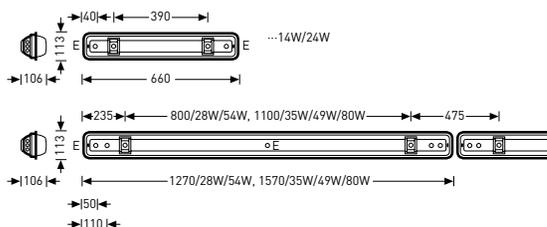
## Luminaire étanches LED avec vasque claire en polycarbonate



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
• Aragon 1200 LED 2300-840...	63 328...	...51	...40	2300 lm	A++/A+/A	23	3,3
Aragon 1200 LED 4000-840...	63 329...	...51	...40	4000 lm	A++/A+/A	40	3,3
Aragon 1500 LED 3400-840...	63 326...	...51	...40	3500 lm	A++/A+/A	35	3,7
Aragon 1500 LED 3400-840...+HFS	63 330...	...51	...40	3500 lm	A++/A+/A	35	3,8
Aragon 1500 LED 6000-840...	63 327...	...51	...40	5600 lm	A++/A+/A	56	3,7
Aragon 1500 LED 6000-840...+HFS	63 331...	...51	...40	5600 lm	A++/A+/A	56	3,8

• IK08/6 J 850 °C

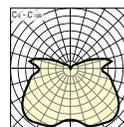
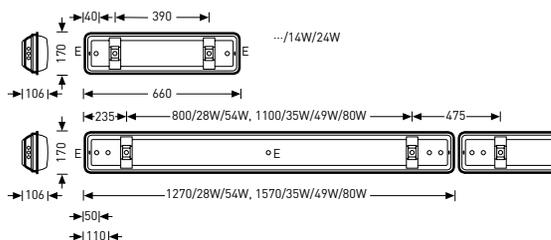
## Luminaires étanches T5 avec vasque claire en polycarbonate



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Aragon 114/24...	15 507...	...04	1 x 14/24	A+/A/B	1,7
Aragon 128/54...	15 512...	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,6
Aragon 135/49/80...	15 516...	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,9
Aragon 114/24 T...	42 950...	...04	1 x 14/24	A+/A/B	1,6
Aragon 128/54 T...	42 951...	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	2,4
Aragon 135/49/80 T...	42 952...	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	2,7

• IK08/6 J 850 °C

## Luminaire étanches T5 avec vasque claire en polycarbonate



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Aragon 214/24...	51 515...	...04	2 x 14/24	A+/A/B	2,3
Aragon 228...	15 529...	...04	2 x 28	A+/A/B	3,6
Aragon 235...	15 530...	...04	2 x 35	A+/A/B	4,0
Aragon 249...	16 493...	...04	2 x 49	A+/A/B	4,0
Aragon 254...	15 533...	...04	2 x 54	A+/A/B/C	3,6
Aragon 280...	59 982...	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,0
Aragon 128/54 S...	15 513...	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	3,2
Aragon 135/49/80 S...	15 517...	...04	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	3,5
Aragon 280 S...	59 984...	...04	2 x 80	A+/A/B/C	4,3
Aragon 214/24 T...	51 517...	...04	2 x 14/24	A+/A/B	2,5
Aragon 228 T...	38 748...	...04	2 x 28	A+/A/B	3,4
Aragon 235 T...	38 749...	...04	2 x 35	A+/A/B	3,8
Aragon 249 T...	38 750...	...04	2 x 49	A+/A/B	3,8
Aragon 254 T...	38 751...	...04	2 x 54	A+/A/B/C	3,4
Aragon 280 T...	59 983...	...04	2 x 80	A+/A/B/C	3,8

• IK08/6 J 850 °C

### Fileries traversantes



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Aragon LV 5x1200	38 716 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> pour luminaires 28 W, 54 W.	0,2
Aragon LV 5x1500	16 495 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> pour luminaires 35 W, 49 W, 58 W, 80 W.	0,2
Aragon ZLV 5x1200 LED	64 356 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> . Pour Aragon LED 1200.	0,2
Aragon ZLV 5x1500 LED	64 357 00	Filerie traversante 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> . Pour Aragon LED 1500.	0,2

## Suspensions par bande d'acier



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Aragon SB	15 537 00	Suspension par bande d'acier, 1 m de long, en acier inoxydable (1 paire)	0,1

## FIDESCA-PM (LED)

PLAFONNIERS ÉTANCHES  
EN POLYCARBONATE



## LA PLUS GRANDE EFFICACITÉ POUR LES SALLES BLANCHES

- Convenant parfaitement à une mise en œuvre dans des environnements sensibles de production et de laboratoire. Conformité aux exigences essentielles des salles blanches, certifiée par le Fraunhofer Institut (Allemagne).
- Plaques de recouvrement en verre de sécurité feuilleté, résistant très bien aux chocs et aux éclats. Nettoyage facile, résistant aux nettoyeurs et aux désinfectants.
- Intensités lumineuses élevées, répartition de la lumière bien pensée et excellent rendu des couleurs (Ra > 90).



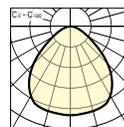
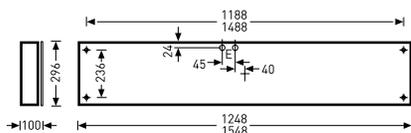
dimnable DALI, non dimmable

6 800 à 12 400 lumens

Plaque de recouvrement  
en verre de sécurité feuilleté  
à indice de protection IP65



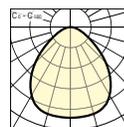
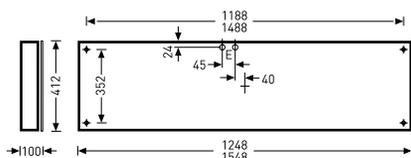
## Plafonniers LED pour salles blanches avec plaque de recouvrement en verre de sécurité feuilleté finement structuré et compatible avec les rayons laser



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
Fidesca-PM 296/1248 LED 6800-940...	62 981...	...51	6 800 lm	A++/A+/A	100	14,6
Fidesca-PM 296/1548 LED 8500-940...	62 982...	...51	8 500 lm	A++/A+/A	128	18,4

• IK08/6 J 960 °C

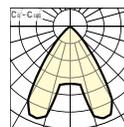
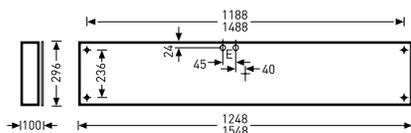
## Plafonniers LED pour salles blanches avec plaque de recouvrement en verre de sécurité feuilleté finement structuré et compatible avec les rayons laser



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
Fidesca-PM 412/1248 LED 10300-940...	62 983...	...51	10 300 lm	A++/A+/A	150	19,6
Fidesca-PM 412/1548 LED 12400-940...	62 984...	...51	12 400 lm	A++/A+/A	177	23,7

• IK08/6 J 960 °C

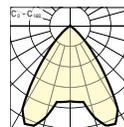
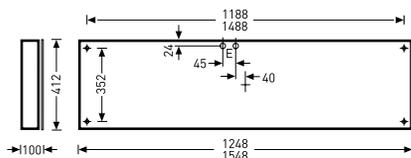
## Plafonniers pour salles blanches à optique parabolique grand brillant RPX



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• Fidesca-PM RPX 228/54...	56 293...	-	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	15,3
Fidesca-PM RPX 235/49...	56 294...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	13,4
Fidesca-PM RPX 254...	56 295...	...07	-	2 x 54	A+/A/B/C	13,4
Fidesca-PM RPX 280...	56 296...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	16,8

• IK08/6 J 960 °C

## Plafonniers pour salles blanches à optique parabolique grand brillant RPX

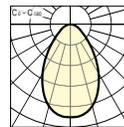
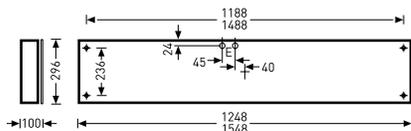


Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
• Fidesca-PM RPX 328/54...	56 297...	-	...04	3 x 28/54	A+/A/B/C	17,9
Fidesca-PM RPX 335/49...	56 298...	...07	...04	3 x 35/49	A+/A/B	20,7
Fidesca-PM RPX 354...	56 299...	...07	-	3 x 54	A+/A/B/C	17,7
Fidesca-PM RPX 380...	56 300...	...07	...04	3 x 80	A+/A/B/C	21,4

• IK08/6 J 960 °C

# FIDESCA-PM (LED)

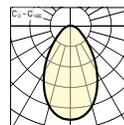
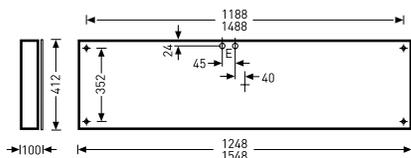
Plafonnier pour salles blanches à optique RV réglable, verre de sécurité feuilleté finement structuré et compatible avec les rayons laser



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• Fidesca-PM RV 228/54...	52 598...	-	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	14,3
Fidesca-PM RV 235/49...	52 599...	...07	...04	2 x 35/49	A+/A/B	13,4
Fidesca-PM RV 254...	52 600...	...07	-	2 x 54	A+/A/B/C	13,4
Fidesca-PM RV 280...	52 601...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	16,8

• IK08/6 J 960 °C

Plafonnier pour salles blanches à optique RV réglable, verre de sécurité feuilleté finement structuré et compatible avec les rayons laser



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
• Fidesca-PM RV 328/54...	52 602...	-	...04	3 x 28/54	A+/A/B/C	17,9
Fidesca-PM RV 335/49...	52 603...	...07	...04	3 x 35/49	A+/A/B	20,7
Fidesca-PM RV 354...	52 606...	...07	-	3 x 54	A+/A/B/C	17,7
Fidesca-PM RV 380...	52 607...	...07	...04	3 x 80	A+/A/B/C	25,0

• IK08/6 J 960 °C

## Inserts de lumière verte



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Fidesca-PM ZGL TC9 L	43 621 00	Insert de lumière verte, pour TC-S 9/66, pour Fidesca-PM RV	0,6

## Unité d'éclairage d'urgence



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Fidesca-PM ZNL RV TC7 E	52 597 00	Dispositif pour éclairage de secours, pour TC-SEL 7, pour Fidesca-PM RV	0,4

## Ventouse



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Fidesca-PM ZSG	43 797 00	Ventouse permettant de retirer le recouvrement en verre du Fidesca-PM	0,8

## Cadres d'encastrement



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Fidesca-PM ZER 249	48 403 00	Cadre d'encastrement individuel pour Fidesca-PM... 235/49/80...	4,7
Fidesca-PM ZER 249 A	48 404 00	Cadre d'encastrement de début pour Fidesca-PM... 235/49/80...	5,7
Fidesca-PM ZER 249 E	48 405 00	Cadre d'encastrement d'extrémité pour Fidesca-PM... 235/49/80...	4,9
Fidesca-PM ZER 249 MI	48 406 00	Cadre d'encastrement central pour Fidesca-PM... 235/49/80...	4,7
Fidesca-PM ZER 254	48 401 00	Cadre d'encastrement individuel pour Fidesca-PM... 228/54...	4,7
Fidesca-PM ZER 254 A	49 362 00	Cadre d'encastrement de début pour Fidesca-PM... 228/54...	5,7
Fidesca-PM ZER 254 E	49 363 00	Cadre d'encastrement d'extrémité pour Fidesca-PM... 228/54...	4,4
Fidesca-PM ZER 254 MI	48 402 00	Cadre d'encastrement central pour Fidesca-PM... 228/54...	4,2
Fidesca-PM ZER 254 WL	48 407 00	Cadre d'encastrement angulaire, à gauche, pour Fidesca-PM... 228/54...	8,8
Fidesca-PM ZER 254 WR	48 408 00	Cadre d'encastrement angulaire, à droite, pour Fidesca-PM... 228/54...	8,5
Fidesca-PM ZER 349	48 414 00	Cadre d'encastrement individuel pour Fidesca-PM... 335/49/80...	6,2
Fidesca-PM ZER 349 A	48 415 00	Cadre d'encastrement de début pour Fidesca-PM... 335/49/80...	6,9
Fidesca-PM ZER 349 E	48 416 00	Cadre d'encastrement d'extrémité pour Fidesca-PM... 335/49/80...	5,3
Fidesca-PM ZER 349 MI	48 417 00	Cadre d'encastrement central pour Fidesca-PM... 335/49/80...	5,1
Fidesca-PM ZER 354	48 410 00	Cadre d'encastrement individuel pour Fidesca-PM... 328/54...	4,8
Fidesca-PM ZER 354 A	48 411 00	Cadre d'encastrement de début pour Fidesca-PM... 328/54...	6,3
Fidesca-PM ZER 354 E	48 412 00	Cadre d'encastrement d'extrémité pour Fidesca-PM... 328/54...	4,7
Fidesca-PM ZER 354 MI	48 413 00	Cadre d'encastrement central pour Fidesca-PM... 328/54...	2,9
Fidesca-PM ZER 354 WL	48 418 00	Cadre d'encastrement angulaire, à gauche, pour Fidesca-PM... 328/54...	10,8
Fidesca-PM ZER 354 WLA	48 430 00	Cadre d'encastrement angulaire, à gauche, début, pour Fidesca-PM... 328/54...	11,1
Fidesca-PM ZER 354 WLE	48 431 00	Cadre d'encastrement angulaire, à gauche, extrémité, pour Fidesca-PM... 328/54...	9,4
Fidesca-PM ZER 354 WR	48 419 00	Cadre d'encastrement angulaire, à droite, pour Fidesca-PM... 328/54...	9,2
Fidesca-PM ZER 354 WRA	48 432 00	Cadre d'encastrement angulaire, à droite, début, pour Fidesca-PM... 328/54...	8,3
Fidesca-PM ZER 354 WRE	48 433 00	Cadre d'encastrement angulaire, à droite, extrémité, pour Fidesca-PM... 328/54...	7,2

## Cadres d'encastrement



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Fidesca-PM ZER 2 P	48 409 00	Cadre d'encastrement pour Fidesca-PM... 235/49/80..., en relation avec un cadre d'encastrement angulaire	2,2
Fidesca-PM ZER 2 P-LI	48 421 00	Cadre d'encastrement à gauche pour Fidesca-PM... 235/49/80..., en relation avec un cadre d'encastrement angulaire	2,4
Fidesca-PM ZER 2 P-RE	48 422 00	Cadre d'encastrement à droite pour Fidesca-PM... 235/49/80..., en relation avec un cadre d'encastrement angulaire	3,8
Fidesca-PM ZER 3 P	48 420 00	Cadre d'encastrement pour Fidesca-PM... 335/49/80..., en relation avec un cadre d'encastrement angulaire	2,5
Fidesca-PM ZER 3 P-LI	48 427 00	Cadre d'encastrement à gauche pour Fidesca-PM... 335/49/80..., en relation avec un cadre d'encastrement angulaire	2,6
Fidesca-PM ZER 3 P-RE	48 428 00	Cadre d'encastrement à droite pour Fidesca-PM... 335/49/80..., en relation avec un cadre d'encastrement angulaire	4,3

## Passe-câbles



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Fidesca-PM ZM25	47 007 00	Passe-câbles M25 (2 pièces)	0,1

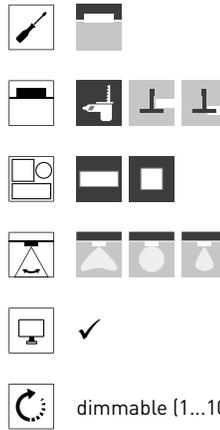
## FIDESCA-SD

LUMINAIRES ENCASTRÉS  
POUR SALLES BLANCHES



## SÉCURITÉ ET HYGIÈNE POUR L'AVENIR

- Les luminaires aux plaques de recouvrement en verre de sécurité feuilleté et en indice de protection IP65 satisfont à toutes les exigences posées à un environnement de travail sûr.
- Convenant parfaitement à une mise en œuvre dans des environnements sensibles de production et de laboratoire. Conforme aux exigences essentielles des salles blanches, certifiée par le Fraunhofer Institut (Allemagne).

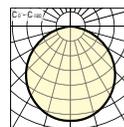
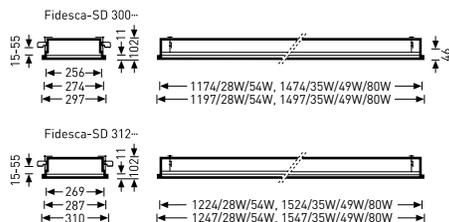
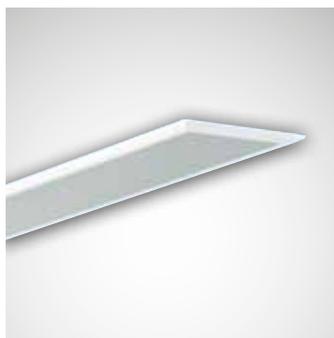


dimnable (1...10 V), non dimmable

Plaque de recouvrement  
en verre de sécurité feuilleté  
en indice de protection IP65



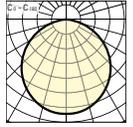
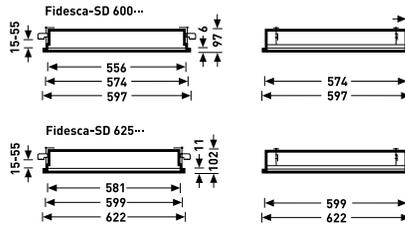
## Luminaires encastrés pour salles blanches, verre de sécurité feuilleté finement structuré et compatible avec les rayons laser



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Dimensions de module M46							
• Fidesca-SD 300 M 228/54...	56 433...	...07	...05	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	10,0
Fidesca-SD 300 M 235/49...	56 434...	...07	...05	...04	2 x 35/49	A+/A/B	12,5
Fidesca-SD 300 M 280...	56 435...	...07	...05	...04	2 x 80	A+/A/B/C	12,5
Dimensions de module M57							
Fidesca-SD 312 M 228/54...	56 442...	...07	...05	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	10,6
Fidesca-SD 312 M 235/49...	56 443...	...07	...05	...04	2 x 35/49	A+/A/B	13,1
Fidesca-SD 312 M 280...	56 444...	...07	...05	...04	2 x 80	A+/A/B/C	13,1

• IK08/6 J 960 °C

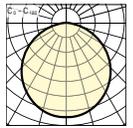
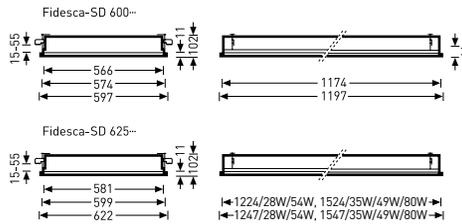
## Luminaires encastrés pour salles blanches, verre de sécurité feuilleté finement structuré et compatible avec les rayons laser



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
Dimensions de module M73							
• Fidesca-SD 600 M 414/24...	56 859...	...07	...05	...04	4 x 14/24	A+/A/B	10,0
Dimensions de module M84							
Fidesca-SD 625 M 414/24...	56 861...	...07	...05	...04	4 x 14/24	A+/A/B	10,0

• IK08/6 J 960 °C

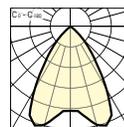
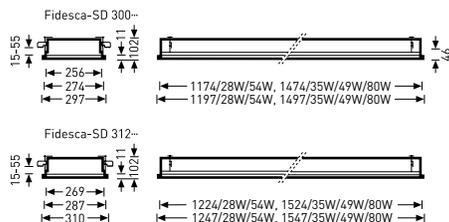
## Luminaires encastrés pour salles blanches, verre de sécurité feuilleté finement structuré et compatible avec les rayons laser



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
Dimensions de module M73							
• Fidesca-SD 600 M 428/54...	56 451...	...07	...05	...04	4 x 28/54	A+/A/B/C	16,9
Dimensions de module M84							
Fidesca-SD 625 M 428/54...	56 455...	...07	...05	...04	4 x 28/54	A+/A/B/C	20,8
Fidesca-SD 625 M 435/49...	56 456...	...07	...05	...04	4 x 35/49	A+/A/B	25,3
Fidesca-SD 625 M 480...	56 457...	...07	...05	...04	4 x 80	A+/A/B/C	25,3

• IK08/6 J 960 °C

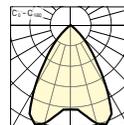
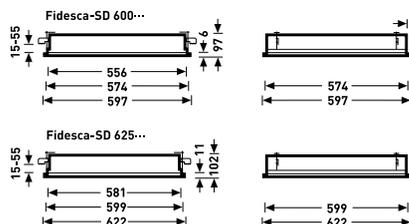
## Luminaire encastrés pour salles blanches à optique parabolique grand brillant RPX



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Dimensions de module M46							
• Fidesca-SD 300 RPX 228/54...	56 436...	...07	...05	...04		A+/A/B/C	10,4
Fidesca-SD 300 RPX 235/49...	56 437...	...07	...05	...04		A+/A/B	12,7
Fidesca-SD 300 RPX 280...	56 438...	...07	...05	...04		A+/A/B/C	12,7
Dimensions de module M57							
Fidesca-SD 312 RPX 228/54...	56 445...	...07	...05	...04		A+/A/B/C	11,0
Fidesca-SD 312 RPX 235/49...	56 446...	...07	...05	...04		A+/A/B	13,5
Fidesca-SD 312 RPX 280...	56 447...	...07	...05	...04		A+/A/B/C	13,5

• IK08/6 J 960 °C

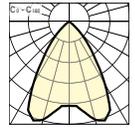
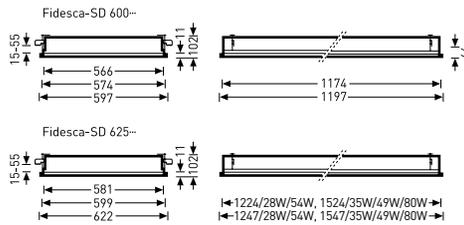
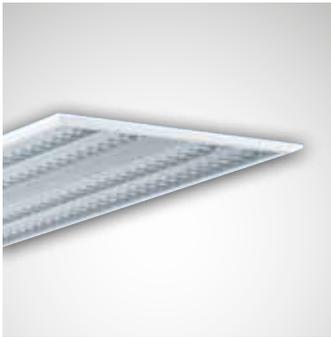
## Luminaire encastrés pour salles blanches à optique parabolique grand brillant RPX



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Dimensions de module M73							
• Fidesca-SD 600 RPX 414/24...	56 452...	...07	...05	...04		A+/A/B	13,0
Dimensions de module M84							
Fidesca-SD 625 RPX 3TCL36...	56 458...	...07	...05	...04		A	11,8
Fidesca-SD 625 RPX 414/24...	56 459...	...07	...05	...04		A+/A/B	10,5

• IK08/6 J 960 °C

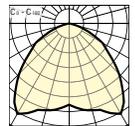
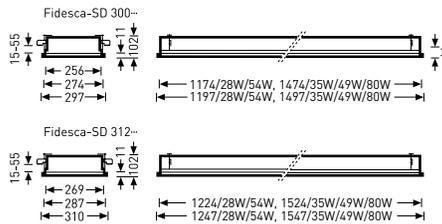
## Luminaire encastrés pour salles blanches à optique parabolique grand brillant RPX



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
Dimensions de module M73							
• Fidesca-SD 600 RPX 428/54...	56 453...	...07	...05	...04	4 x 28/54	A+/A/B/C	17,5
Dimensions de module M84							
Fidesca-SD 625 RPX 428/54...	56 460...	...07	...05	...04	4 x 28/54	A+/A/B/C	18,5
Fidesca-SD 625 RPX 435/49...	56 461...	...07	...05	...04	4 x 35/49	A+/A/B	27,4
Fidesca-SD 625 RPX 480...	56 462...	...07	...05	...04	4 x 80	A+/A/B/C	27,4

• IK08/6 J 960 °C

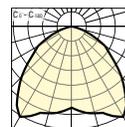
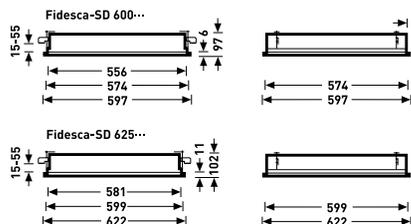
## Luminaire encastrés pour salles blanches, avec réflecteur SB



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	=kg
Dimensions de module M46							
• Fidesca-SD 300 SB 228/54...	56 439...	...07	...05	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	10,0
Fidesca-SD 300 SB 235/49...	56 440...	...07	...05	...04	2 x 35/49	A+/A/B	12,5
Fidesca-SD 300 SB 280...	56 441...	...07	...05	...04	2 x 80	A+/A/B/C	12,5
Dimensions de module M57							
Fidesca-SD 312 SB 228/54...	56 818...	...07	...05	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	10,6
Fidesca-SD 312 SB 235/49...	56 449...	...07	...05	...04	2 x 35/49	A+/A/B	13,1
Fidesca-SD 312 SB 280...	56 450...	...07	...05	...04	2 x 80	A+/A/B/C	13,1

• IK08/6 J 960 °C

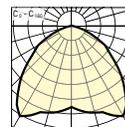
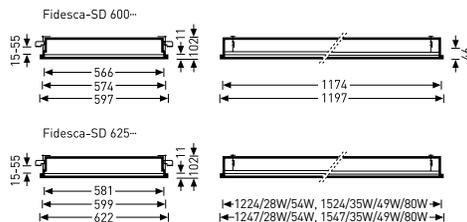
## Luminaire encastrés pour salles blanches, avec réflecteur SB



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Dimensions de module M73							
• Fidesca-SD 600 SB 414/24...	56 863...	...07	...05	...04	4 x 14/24	A+/A/B	10,5
Dimensions de module M84							
Fidesca-SD 625 SB 414/24...	56 865...	...07	...05	...04	4 x 14/24	A+/A/B	10,5

• IK08/6 J 960 °C

## Luminaire encastrés pour salles blanches, avec réflecteur SB



Désignation	TOC	...EDD	...ED	...E		EEC	≈kg
Dimensions de module M73							
• Fidesca-SD 600 SB 428/54...	56 454...	...07	...05	...04	4 x 28/54	A+/A/B/C	16,9
Dimensions de module M84							
Fidesca-SD 625 SB 428/54...	56 463...	...07	...05	...04	4 x 28/54	A+/A/B/C	20,8
Fidesca-SD 625 SB 435/49...	56 464...	...07	...05	...04	4 x 35/49	A+/A/B	25,3
Fidesca-SD 625 SB 480...	56 465...	...07	...05	...04	4 x 80	A+/A/B/C	25,3

• IK08/6 J 960 °C

### Douille enfichable



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Fidesca-SD ZNL TC7 E	57 881 00	Douille enfichable pour un éclairage de sécurité, pour Fidesca-SD...	0,3

### Ventouse



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
ZSG 40	29 305 00	Ventouse permettant de retirer le recouvrement en verre aisément	0,1

### Cadres d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Fidesca-SD ZER 312/1200	21 812 00	Cadre d'encastrement pour Fidesca-SD 312...228/54..., entraxe 312,5 x 1250 mm	3,0
Fidesca-SD ZER 312/1500	21 813 00	Cadre d'encastrement pour Fidesca-SD 312...235/49/80..., entraxe 312,5 x 1550 mm	3,4
Fidesca-SD ZER 312/A	21 814 00	Adaptateur d'angle en combinaison avec Fidesca-SD ZER 312/...	0,4
Fidesca-SD ZER 312/S	21 815 00	Profilé frontal en combinaison avec Fidesca-SD ZER 312/...	0,2
Fidesca-SD ZER 625/1500	21 817 00	Cadre d'encastrement pour Fidesca-SD 625...435/49/80..., entraxe 625 x 1550 mm	4,4
Fidesca-SD ZER 625/600	60 122 00	Cadre d'encastrement pour luminaire encastré Fidesca-SD 625...414/24... et...3TCL36..., entraxe 625 x 625 mm	4,0
Fidesca-SD ZER 625/A	21 818 00	Adaptateur d'angle en combinaison avec Fidesca-SD...625...	0,7
Fidesca-SD ZER 625/S	21 819 00	Profilé frontal en combinaison avec Fidesca-SD...625...	0,4

### Accessoires de fixation

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
Fidesca ZWS 1500	29 293 00	Équerres pour plafonds modulaires pour Fidesca-SD...35/49/80...	1,3

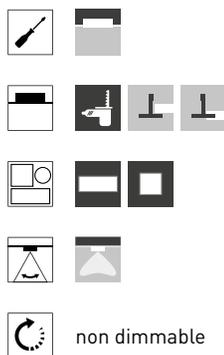
## FIDESCA-BS

LUMINAIRES ENCASTRÉS  
ÉTANCHES POUR  
FAUX PLAFONDS

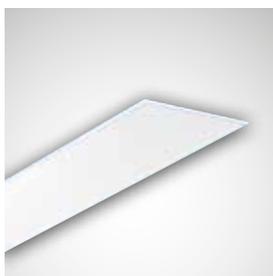


## CONCEPTION ET PUISSANCE, CONFORMES AUX RÈGLES D'HYGIÈNE POUR LES FAUX-PLAFONDS

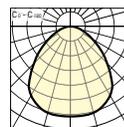
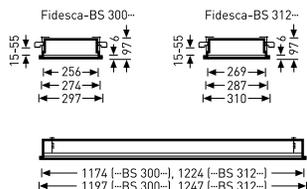
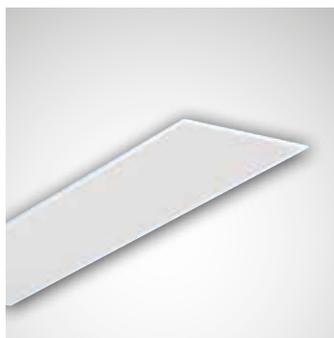
- Systèmes optiques convenant aux domaines d'application les plus divers.
- Nettoyage facile, résistant aux nettoyeurs et aux désinfectants.



Vasque en PMMA translucide



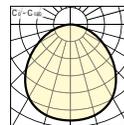
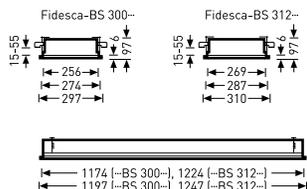
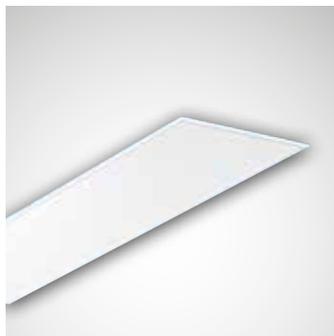
## Luminaire encastrés pour salles blanches, à vasque prismatique en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
Dimensions de module M46					
• Fidesca-BS 300 P 228/54...	53 215...	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	6,5
Fidesca-BS 300 PS 128/54...	53 216...	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	6,5
Dimensions de module M57					
Fidesca-BS 312 P 228/54...	53 218...	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	7,0
Fidesca-BS 312 PS 128/54...	53 219...	...04	1 x 28/54	A+/A/B/C	7,0

• IK04/0,5 J 650 °C

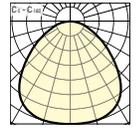
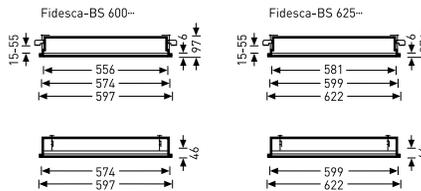
## Luminaire encastrés pour salles blanches, à vasque translucide en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
Dimensions de module M46					
• Fidesca-BS 300 T 228/54...	53 217...	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	6,5
Dimensions de module M57					
Fidesca-BS 312 T 228/54...	53 220...	...04	2 x 28/54	A+/A/B/C	7,0

• IK04/0,5 J 650 °C

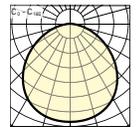
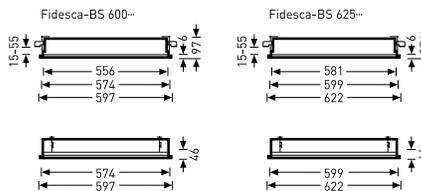
## Luminaire encastrés pour salles blanches, à vasque prismatique en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Dimensions de module M73					
• Fidesca-BS 600 P 414/24...	53 221...	...04	4 x 14/24	A+/A/B	7,0
Dimensions de module M84					
Fidesca-BS 625 P 414/24...	53 223...	...04	4 x 14/24	A+/A/B	7,0

• IK04/0,5 J 650 °C

## Luminaire encastrés pour salles blanches, à vasque translucide en PMMA



Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
Dimensions de module M73					
• Fidesca-BS 600 T 414/24...	53 222...	...04	4 x 14/24	A+/A/B	7,0
Dimensions de module M84					
Fidesca-BS 625 T 3TCL36...	52 934...	...04	3 x TC-L 36	A	6,6
Fidesca-BS 625 T 414/24...	53 224...	...04	4 x 14/24	A+/A/B	7,0

• IK04/0,5 J 650 °C

**Accessoires de fixation**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Fidesca ZWS 1200	29 294 00	Équerres pour plafonds à cassettes pour Fidesca-SD...28/54... et Fidesca-BS...28/54...	1,0



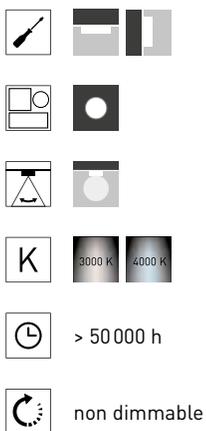
## CENTA S LED

PLAFONNIERS ÉTANCHES  
RONDS



## ROND ET ROBUSTE

- Un design intemporel et un matériau haut de gamme pour la vasque mate.
- La technologie LED garantit un amortissement rapide des coûts d'investissements.
- Versions en PC satisfaisant à des exigences élevées de stabilité mécaniques.
- Des collerettes décoratives élargissent l'éventail d'applications.



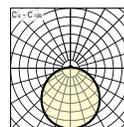
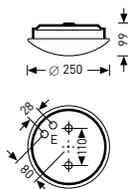
Plus grande résistance



Collerettes décoratives



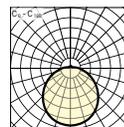
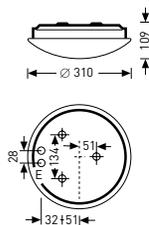
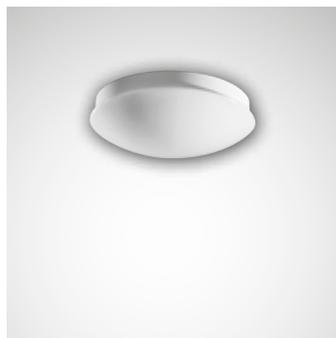
## Hublots LED étanches à vasque opale



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
• 7481 G2 LED 900-830...	64 443...	...40	850 lm	A++/A+/A	10	1,0
7481 G2 LED 900-840...	64 444...	...40	900 lm	A++/A+/A	10	1,0
7481 PC G2 LED 900-830...	64 445...	...40	750 lm	A++/A+/A	10	1,0
7481 PC G2 LED 900-840...	64 446...	...40	800 lm	A++/A+/A	10	1,0

• IK04/0,5 J 650 °C

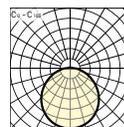
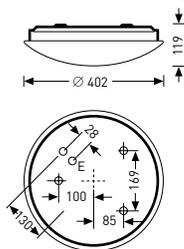
## Hublots LED étanches à vasque opale



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	≈kg
• 7482 G2 LED 1400-830...	64 447...	...40	1300 lm	A++/A+/A	15	1,1
7482 G2 LED 1400-840...	64 448...	...40	1400 lm	A++/A+/A	15	1,1
7482 PC G2 LED 1400-830...	64 449...	...40	1150 lm	A++/A+/A	15	1,1
7482 PC G2 LED 1400-840...	64 450...	...40	1200 lm	A++/A+/A	15	1,1

• IK04/0,5 J 650 °C

## Hublots LED étanches à vasque opale



Désignation	TOC	...ET		EEC	W	=kg
• 7483 G2 LED 1900-830...	64 451...	...40	1 800 lm	A++/A+/A	20	2,1
7483 G2 LED 1900-840...	64 452...	...40	1 900 lm	A++/A+/A	20	2,1
7483 PC G2 LED 1900-830...	64 453...	...40	1 600 lm	A++/A+/A	20	2,1
7483 PC G2 LED 1900-840...	64 454...	...40	1 700 lm	A++/A+/A	20	2,1

• IK04/0,5 J 650 °C

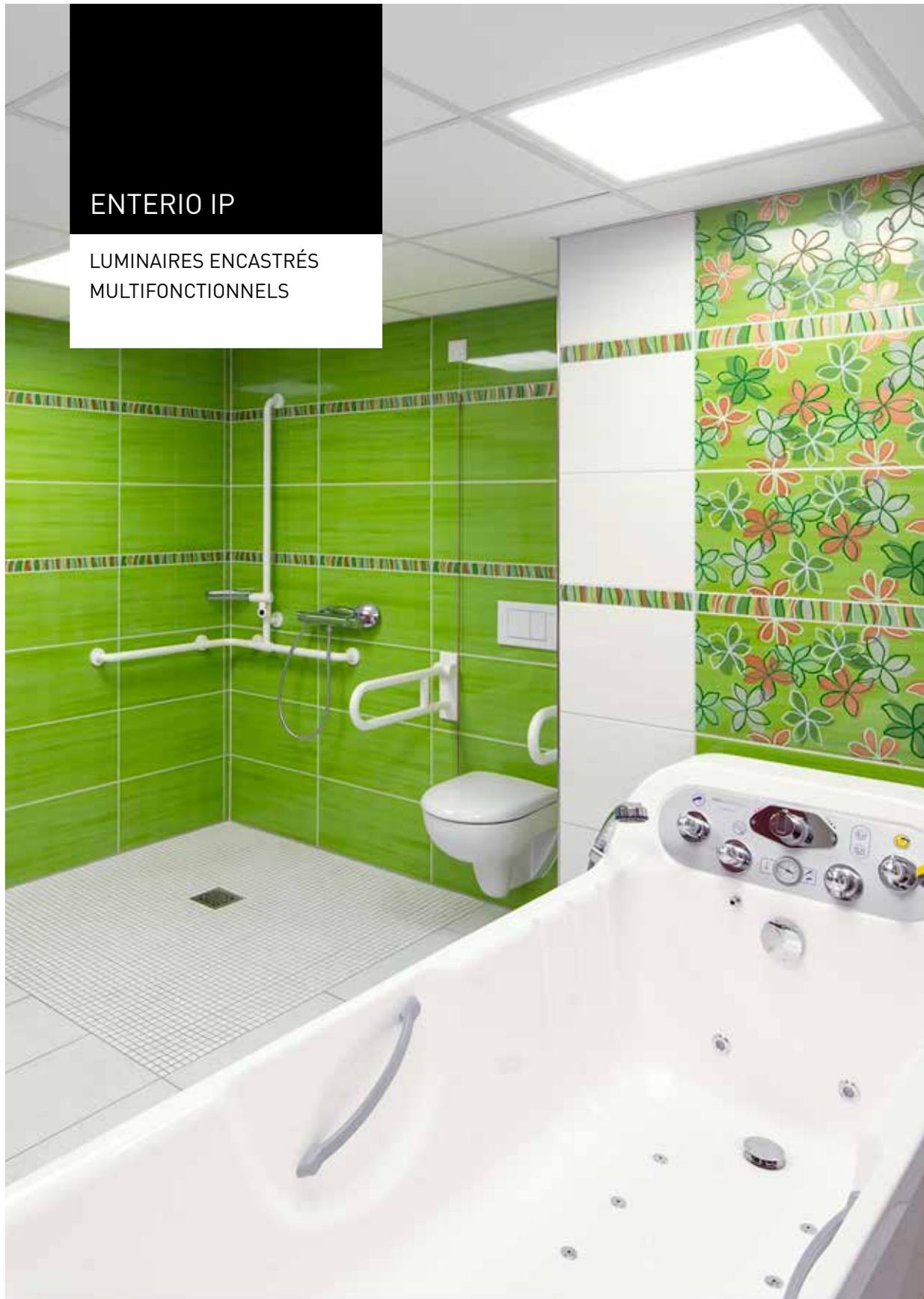
## Collerettes décoratives



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
07481 DD	21 844 00	Collerette décorative étroite, aluminium, laquage titane, laquage transparent, Ø 310 mm, pour 7481...	0,2
07482 DD	21 845 00	Collerette décorative étroite, aluminium, laquage titane, laquage transparent, Ø 384 mm, pour 7482...	0,2
07483 DD	21 846 00	Collerette décorative étroite, aluminium, laquage titane, laquage transparent, Ø 498 mm, pour 7483...	0,4
07491 DD	21 847 00	Collerette décorative large, aluminium, couleur titane, laquage transparent, Ø 410 mm, pour 7481...	0,3
07492 DD	21 848 00	Collerette décorative large, aluminium, couleur titane, laquage transparent, Ø 470 mm, pour 7482...	0,3
07493 DD	21 849 00	Collerette décorative large, aluminium, couleur titane, laquage transparent, Ø 572 mm, pour 7483...	0,5

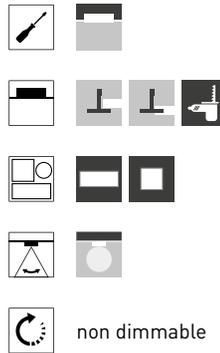
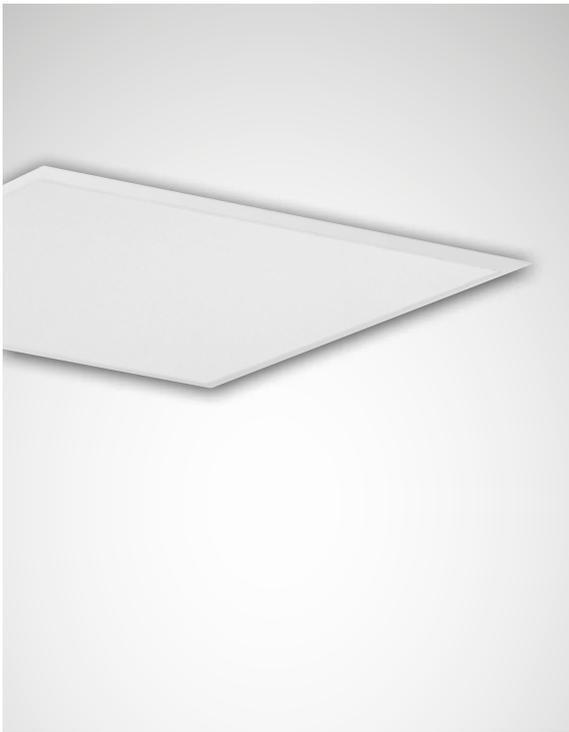
## ENTERIO IP

LUMINAIRES ENCASTRÉS  
MULTIFONCTIONNELS



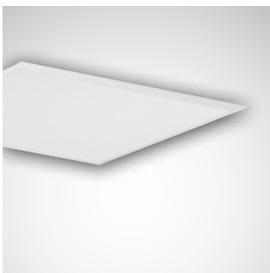
## COMPATIBLE EST TOUT CE QUI TROUVE SA PLACE SANS DEVOIR S'ADAPTER

- Pour un encastrement sans problème dans presque tous les systèmes habituels de plafond.
- Large gamme de différentes tailles de modules.
- Indice de protection IP54 par le dessous pour des exigences accrues.
- Solide et très performant, autres solutions personnalisées possibles.

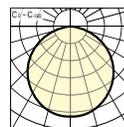
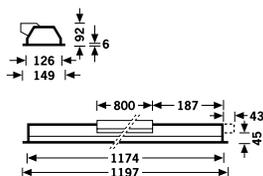


Enterio OA avec plaque de recouvrement en PMMA opale

Enterio PA avec plaque de recouvrement en PMMA prismatique



## Luminaire encastrés à vasque opale



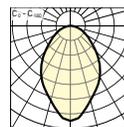
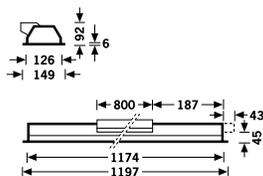
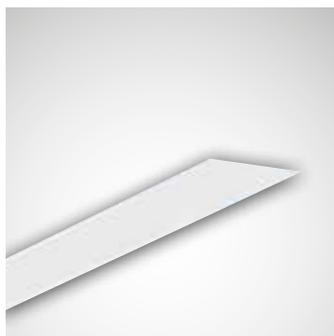
Dimension du système 150 x 1200 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M26 OA-IP 128...	51 356...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique



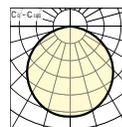
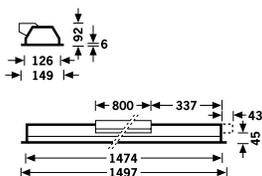
Dimension du système 150 x 1200 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M26 PA-IP 128...	51 360...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale



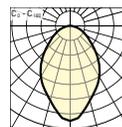
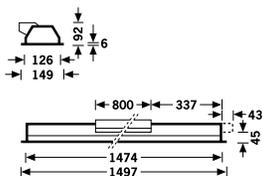
Dimension du système 150 x 1500 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M28 OA-IP 135...	51 364...	...04	1 x 35	A+/A/B	4,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique



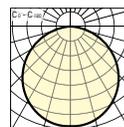
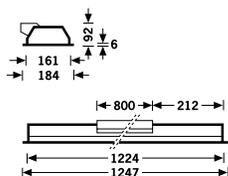
Dimension du système 150 x 1500 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M28 PA-IP 135...	51 368...	...04	1 x 35	A+/A/B	4,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale



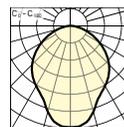
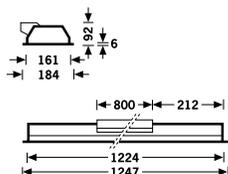
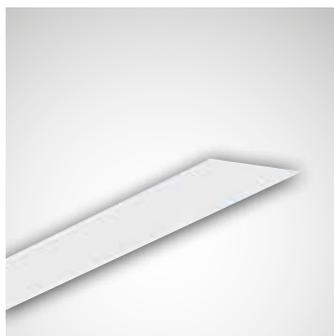
Dimension du système 185 x 1250 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M37 OA-IP 128...	51 370...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique



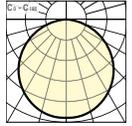
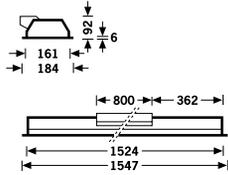
Dimension du système 185 x 1250 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M37 PA-IP 128...	51 372...	...04	1 x 28	A+/A/B	3,6

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale



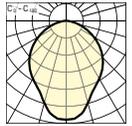
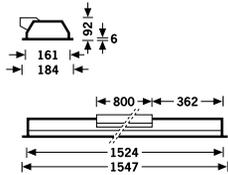
Dimension du système 185 x 1550 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M39 OA-IP 135...	51 374...	...04	1 x 35	A+/A/B	5,0

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique



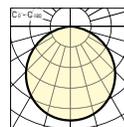
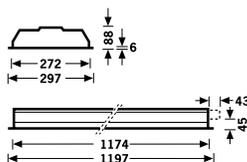
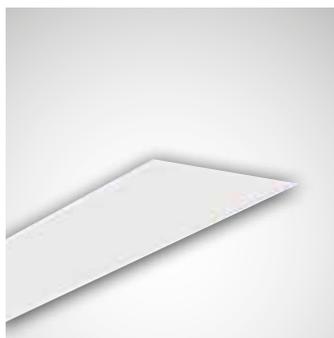
Dimension du système 185 x 1550 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M39 PA-IP 135...	51 376...	...04	1 x 35	A+/A/B	5,0

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale



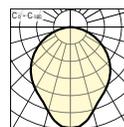
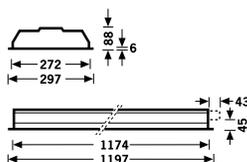
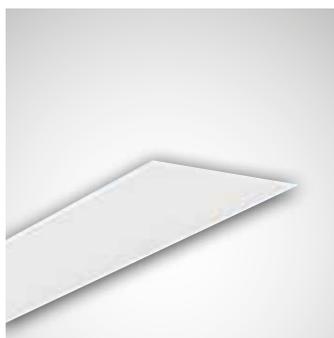
Dimension du système 300 x 1200 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M46 OA-IP 228...	51 379...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,3
Enterio M46 OA-PC-IP 228...	51 383...	...04	2 x 28	A, A+, B	4,9

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique



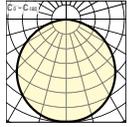
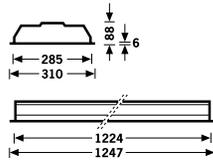
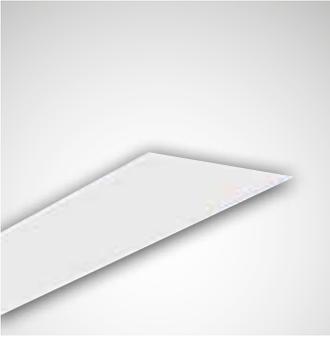
Dimension du système 300 x 1200 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M46 PA-IP 228...	51 387...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,3

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale

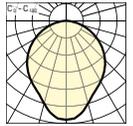
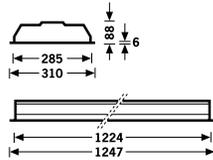


Dimension du système 312,5 x 1250 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M57 OA-IP 228...	51 407...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,8
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Luminaire encastrés à vasque prismatique

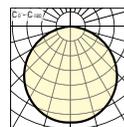
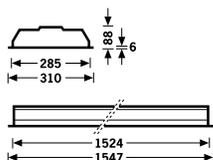
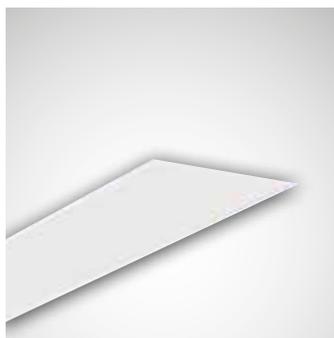


Dimension du système 312,5 x 1250 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M57 PA-IP 228...	51 409...	...04	2 x 28	A+/A/B	4,8
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Luminaire encastrés à vasque opale

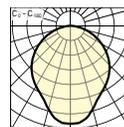
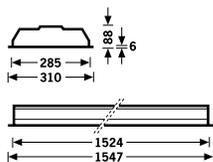
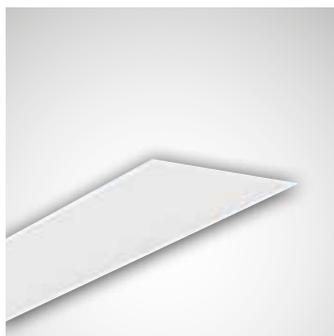


Dimension du système 312,5 x 1250 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M59 OA-IP 235...	51 411...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,4
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Luminaire encastrés à vasque prismatique

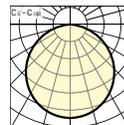
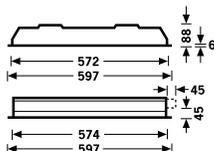
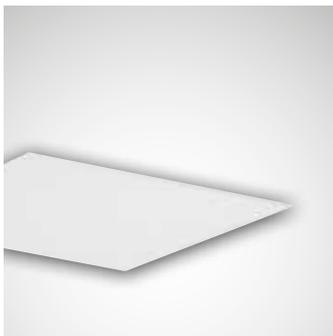


Dimension du système x 312,5 x 1550 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M59 PA-IP 235...	51 413...	...04	2 x 35	A+/A/B	5,4
• IK02/0,2 J 650 °C					

## Luminaires encastrés à vasque opale



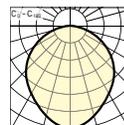
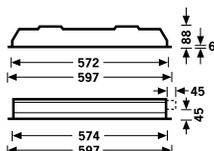
Dimension du système 600 x 600 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M73 OA-IP 314...	51 417...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 OA-IP 414...	51 419...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2
Enterio M73 OA-PC-IP 314...	51 425...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 OA-PC-IP 414...	51 427...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaires encastrés à vasque prismatique



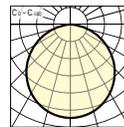
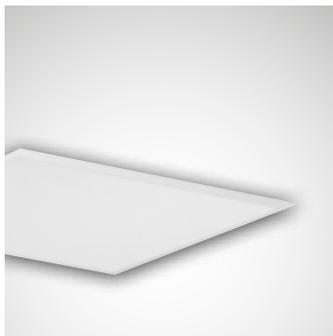
Dimension du système 600 x 600 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	=kg
• Enterio M73 PA-IP 314...	51 431...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 PA-IP 414...	51 433...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2
Enterio M73 PA-PC-IP 314...	51 439...	...04	3 x 14	A+/A/B	3,9
Enterio M73 PA-PC-IP 414...	51 442...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,2

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque opale



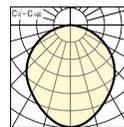
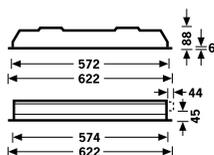
Dimension du système 625 x 625 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M84 OA-IP 314...	51 444...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,2
Enterio M84 OA-IP 414...	51 450...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Luminaire encastrés à vasque prismatique



Dimension du système 625 x 625 mm

IP54 par le dessous

Désignation	TOC	...E		EEC	≈kg
• Enterio M84 PA-IP 314...	51 456...	...04	3 x 14	A+/A/B	4,2
Enterio M84 PA-IP 414...	51 462...	...04	4 x 14	A+/A/B	4,5

• IK02/0,2 J 650 °C

## Accessoires de montage

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
ZSF	52 503 00	Jeu de 4 ressorts de maintien pour les luminaires Enterio...OA et PC dans le cas d'un montage en ossature apparente	0,1

## Accessoires de fixation

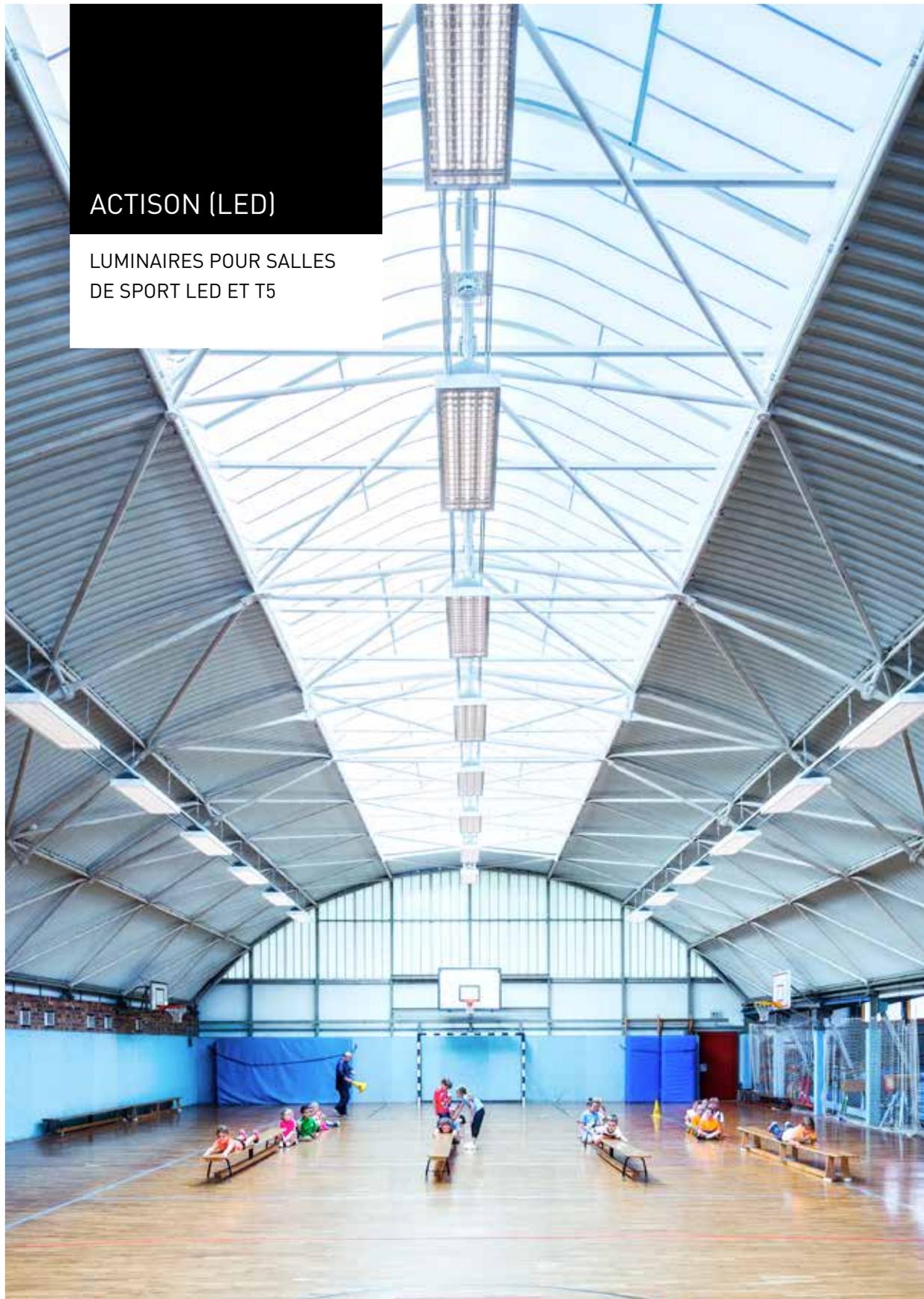


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
Enterio ZBB/1	47 167 00	1 jeu (4 pcs) d'étriers de fixation pour Enterio jusqu'à la largeur de module 185 mm	0,1

<sup>1)</sup>Pour Enterio OA/PA, utiliser toujours les accessoires de fixation ZBB/1 en cas de besoin

## ACTISON (LED)

LUMINAIRES POUR SALLES  
DE SPORT LED ET T5



## D'UNE EFFICACITÉ IMBATTABLE DANS TOUTE SALLE DE SPORT

- Le concept Actison est synonyme d'une performance de premier plan dans les salles de sport : il nécessite moins de luminaires, il est très éco-énergétique et il sait convaincre par son aspect extérieur particulièrement robuste (> 100 lm/W).
- Le corps de luminaire robuste d'Actison maîtrisant les contraintes les plus extrêmes est une garantie de sécurité.
- La durée de vie d'ActisonPlus peut atteindre 100 000 heures.
- La flexibilité de mise en œuvre d'Actison permet tout type de montage : encastré, apparent et suspendu.



> 50 000 h



dimnable DALI, non dimmable

Grille de protection  
à fermeture rapide

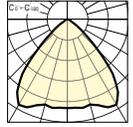
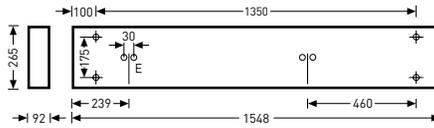


Plaque de recouvrement  
en indice de protection IP50



# ACTISON (LED)

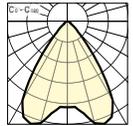
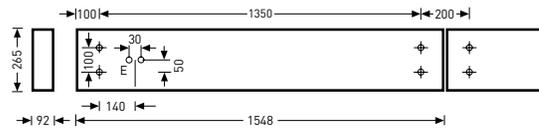
Plafonnier LED résistant aux chocs des balles à optique RSX, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED							
• Actison RSX2 8000-840...	64 594...	-	...40	8 200 lm	A++/A+/A	75	10,3
Actison RSX2 9300-840...	64 593...	...51	...40	9 400 lm	A++/A+/A	82	10,3

• IK10/20 J 960 °C

Plafonnier résistant aux chocs de balles à optique RSX, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires

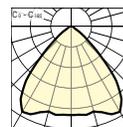
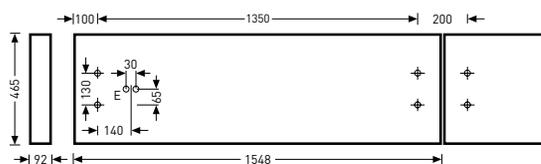


Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Version duo						
• Actison RSX 249...	59 026...	...07	...04	2 x 49	A+/A/B	10,3
Actison RSX 280...	59 027...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	10,3

• IK10/20 J 960 °C

# ACTISON (LED)

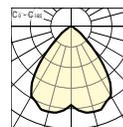
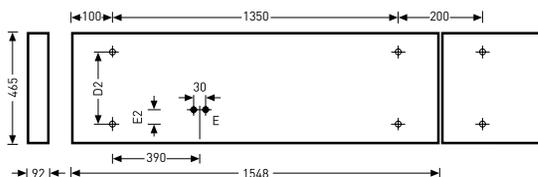
Plafonnier LED résistant aux chocs des balles à optique RSX, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	=kg
LED							
• Actison RSX3 12000-840...	61 999...	...51	...40	12000 lm	A++/A+/A	110	22,0
Actison RSX3 14000-840...	61 998...	...51	...40	14000 lm	A++/A+/A	123	22,0

• IK10/20 J 960 °C

Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RSX, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



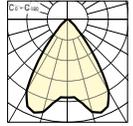
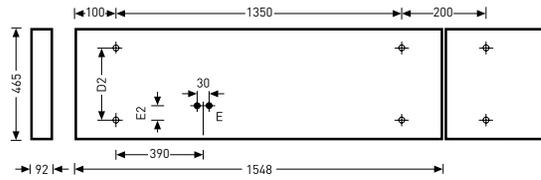
D2: 260/Actison...3..., 300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3..., 50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
3 lampes						
• Actison RSX 349...	59 029...	...07	...04	3 x 49	A+/A/B	15,8
Actison RSX 380...	59 030...	...07	...04	3 x 80	A+/A/B/C	15,8
3 lampes, ballast multi-lamp						
ActisonPlus RSX 335/49/80...	59 028...	...07	-	3 x 35/49/80	A+/A/B/C	15,8

• IK10/20 J 960 °C

## Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RSX, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



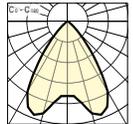
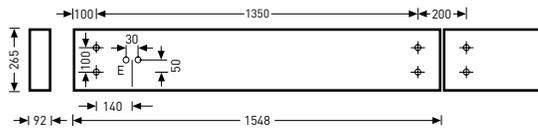
D2: 260/Actison...3...300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3...50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
4 lampes						
• Actison RSX 449...	59 031...	...07	...04	4 x 49	A+/A/B	15,8
Actison RSX 480...	59 032...	...07	...04	4 x 80	A+/A/B/C	15,8

• IK10/20 J 960 °C

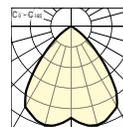
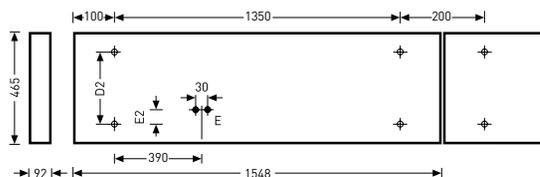
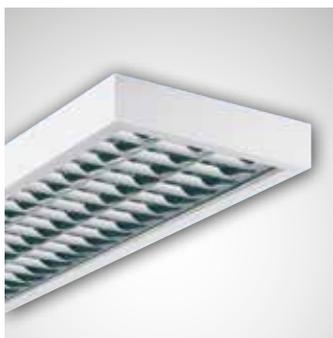
## Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RSX et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Version duo						
• Actison S-RSX 249...	59 047...	...07	...04	2 x 49	A+/A/B	11,2
Actison S-RSX 280...	59 048...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	11,2

• IK10/20 J 960 °C

## Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RSX et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



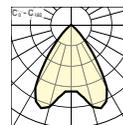
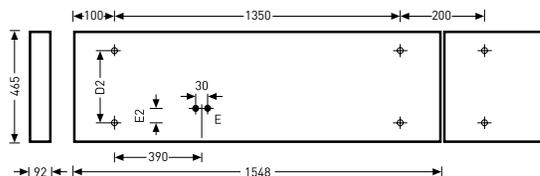
D2: 260/Actison...3..., 300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3..., 50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
3 lampes						
• Actison S-RSX 349...	59 050...	...07	...04	3 x 49	A+/A/B	15,9
Actison S-RSX 380...	59 051...	...07	...04	3 x 80	A+/A/B/C	15,9
3 lampes, ballast multi-lamp						
ActisonPlus S-RSX 335/49/80...	59 049...	...07	-	3 x 35/49/80	A+/A/B/C	15,9

• IK10/20 J 960 °C

## Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RSX et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



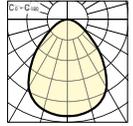
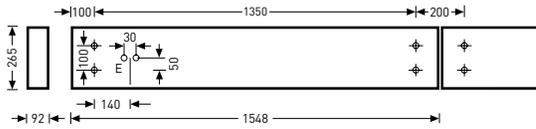
D2: 260/Actison...3..., 300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3..., 50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
4 lampes						
• Actison S-RSX 449...	59 052...	...07	...04	4 x 49	A+/A/B	16,0
Actison S-RSX 480...	59 053...	...07	...04	4 x 80	A+/A/B/C	16,0

• IK10/20 J 960 °C

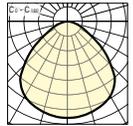
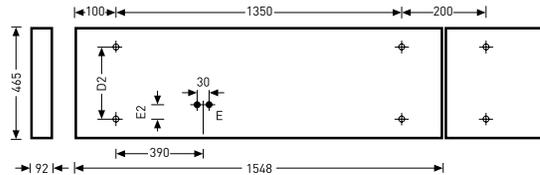
## Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RWS, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Version duo						
• Actison RWS 249...	59 033...	...07	...04	2 x 49	A+/A/B	12,0
Actison RWS 280...	59 034...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	12,0

• IK10/20 J 960 °C

## Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RWS, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



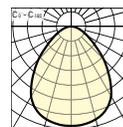
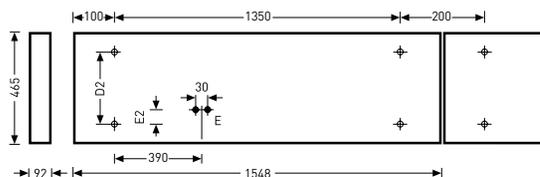
D2: 260/Actison...3..., 300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3..., 50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
3 lampes						
• Actison RWS 349...	59 036...	...07	...04	3 x 49	A+/A/B	16,7
Actison RWS 380...	59 037...	...07	...04	3 x 80	A+/A/B/C	16,7
3 lampes, ballast multi-lamp						
ActisonPlus RWS 335/49/80...	59 035...	...07	-	3 x 35/49/80	A+/A/B/C	16,7

• IK10/20 J 960 °C

## Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RWS, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



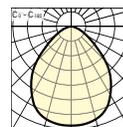
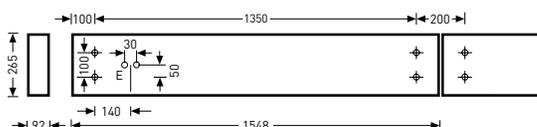
D2: 260/Actison...3..., 300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3..., 50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
4 lampes						
• Actison RWS 449...	59 038...	...07	...04	4 x 49	A+/A/B	16,9
Actison RWS 480...	59 039...	...07	...04	4 x 80	A+/A/B/C	16,9

• IK10/20 J 960 °C

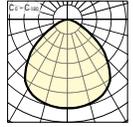
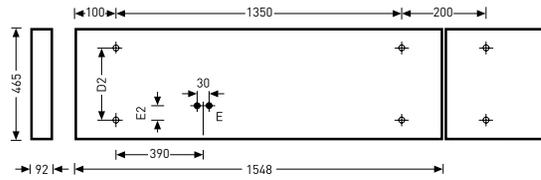
## Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RWS et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Version duo						
• Actison S-RWS 249...	59 054...	...07	...04	2 x 49	A+/A/B	12,7
Actison S-RWS 280...	59 055...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	12,7

• IK10/20 J 960 °C

Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RWS et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



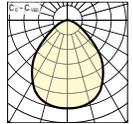
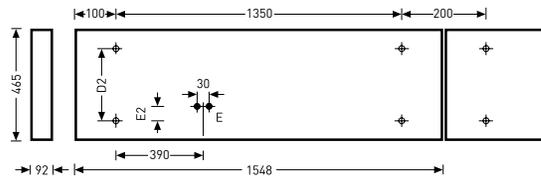
D2: 260/Actison--3--, 300/Actison--4--  
E2: 65/Actison--3--, 50/Actison--4--



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
3 lampes						
• Actison S-RWS 349...	59 057...	...07	...04	3 x 49	A+/A/B	17,9
Actison S-RWS 380...	59 058...	...07	...04	3 x 80	A+/A/B/C	17,9
3 lampes, ballast multi-lamp						
ActisonPlus S-RWS 335/49/80...	59 056...	...07	-	3 x 35/49/80	A+/A/B/C	17,9

• IK10/20 J 960 °C

Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique RWS et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



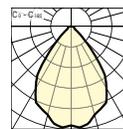
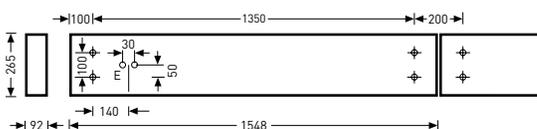
D2: 260/Actison--3--, 300/Actison--4--  
E2: 65/Actison--3--, 50/Actison--4--



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
4 lampes						
• Actison S-RWS 449...	59 059...	...07	...04	4 x 49	A+/A/B	18,1
Actison S-RWS 480...	59 060...	...07	...04	4 x 80	A+/A/B/C	18,1

• IK10/20 J 960 °C

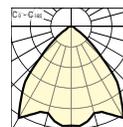
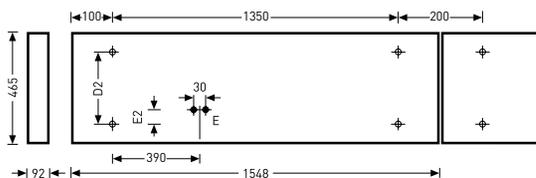
Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique parabolique STB, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
Version duo						
• Actison STB 249...	59 019...	...07	...04	2 x 49	A+/A/B	10,3
Actison STB 280...	59 020...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	10,3

• IK10/20 J 960 °C

Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique parabolique STB, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



D2: 260/Actison...3..., 300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3..., 50/Actison...4...

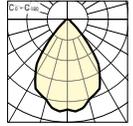
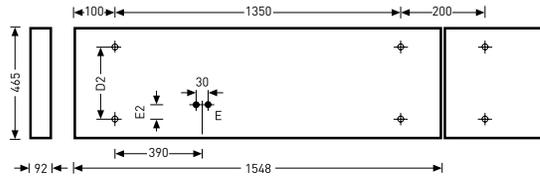


Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
3 lampes						
• Actison STB 349...	59 022...	...07	...04	3 x 49	A+/A/B	14,7
Actison STB 380...	59 023...	...07	...04	3 x 80	A+/A/B/C	14,7
3 lampes, ballast multi-lamp						
ActisonPlus STB 335/49/80...	59 021...	...07	-	3 x 35/49/80	A+/A/B/C	14,7

• IK10/20 J 960 °C

# ACTISON (LED)

Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique parabolique STB, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



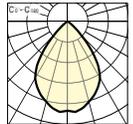
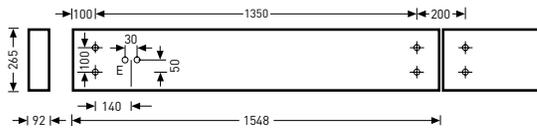
D2: 260/Actison...3...300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3...50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
4 lampes						
• Actison STB 449...	59 024...	...07	...04	4 x 49	A+/A/B	14,8
Actison STB 480...	59 025...	...07	...04	4 x 80	A+/A/B/C	14,8

• IK10/20 J 960 °C

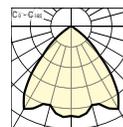
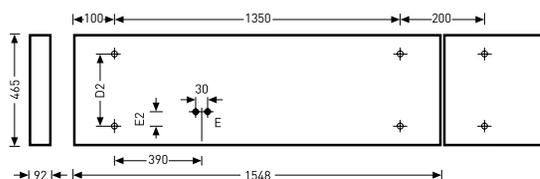
Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique parabolique STB et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	≈kg
Version duo						
• Actison S-STB 249...	59 040...	...07	...04	2 x 49	A+/A/B	11,2
Actison S-STB 280...	59 041...	...07	...04	2 x 80	A+/A/B/C	11,2

• IK10/20 J 960 °C

Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique parabolique STB et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



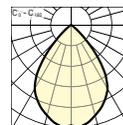
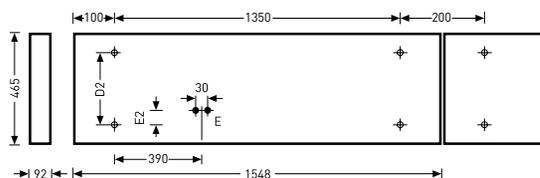
D2: 260/Actison...3..., 300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3..., 50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
3 lampes						
• Actison S-STB 349...	59 043...	...07	...04	3 x 49	A+/A/B	15,9
Actison S-STB 380...	59 044...	...07	...04	3 x 80	A+/A/B/C	15,9
3 lampes, ballast multi-lamp						
ActisonPlus S-STB 335/49/80...	59 042...	...07	-	3 x 35/49/80	A+/A/B/C	15,9

• IK10/20 J 960 °C

Plafonnier résistant aux chocs des balles à optique parabolique STB et plaque de recouvrement en PMMA, également disponible en luminaire encastré et suspendu, grâce à des accessoires



D2: 260/Actison...3..., 300/Actison...4...  
E2: 65/Actison...3..., 50/Actison...4...



Désignation	TOC	...EDD	...E		EEC	=kg
4 lampes						
• Actison S-STB 449...	59 045...	...07	...04	4 x 49	A+/A/B	16,0
Actison S-STB 480...	59 046...	...07	...04	4 x 80	A+/A/B/C	16,0

• IK10/20 J 960 °C

## Accessoires Actison

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Actison AE 280</b>	59 505 00	Contrepoids pour Actison 2 lampes, pour les variantes LED, voir le catalogue en ligne	0,4
<b>Actison AE 380</b>	59 506 00	Contrepoids pour Actison 3 lampes, pour les variantes LED, voir le catalogue en ligne	0,4
<b>Actison BAB 1</b>	59 503 00	Etrier de protection anti-ballons, montage possible uniquement en relation avec rail-support 110N... et cornière de montage Actison TS1	1,6
<b>Actison BAB 2</b>	59 504 00	Etrier de protection anti-ballons pour ACTISON 3 ou 4 lampes, montage possible uniquement en relation avec rail-support 110N... et cornière de montage Actison TS2	2,2
<b>Actison C1</b>	59 493 00	Accessoires d'encastrement duo pour plafonds découpés	2,8
<b>Actison C2</b>	59 492 00	Accessoires d'encastrement à 3 et 4 lampes, pour plafonds découpés	3,3
<b>Actison H</b>	59 502 00	Accessoire de suspension par chaîne réglable	0,7
<b>Actison H LB</b>	59 501 00	Accessoire de suspension par chaîne réglable pour ligne continue	0,6
<b>Actison H LB LED</b>	62 054 00	Suspensions pour ligne continue	0,6
<b>Actison H LED</b>	62 053 00	Suspensions	0,6
<b>Actison Paneel 1</b>	59 495 00	Accessoires d'encastrement lame à 2 lampes	2,5
<b>Actison Paneel 2</b>	59 494 00	Accessoires d'encastrement lame à 3 ou 4 lampes	2,8
<b>Actison Paneel 75</b>	59 496 00	Adaptateur pour lames 75 (1 paire)	1,8
<b>Actison Paneel 85</b>	59 497 00	Adaptateur pour lames 85 (1 paire)	1,4
<b>Actison ZDV/315/80</b>	59 509 00	Filerie traversante à 3 pôles, 1750 mm	0,1
<b>Actison ZDV/515/80</b>	59 510 00	Filerie traversante à 5 pôles, 1750 mm	0,2
<b>Actison ZDV/715/80</b>	59 511 00	Filerie traversante à 7 pôles, 1750 mm	0,2
<b>Actison ZI4</b>	59 508 00	Clé pour vis à six pans creux SW 4 mm	0,1

## Rails porteurs en L



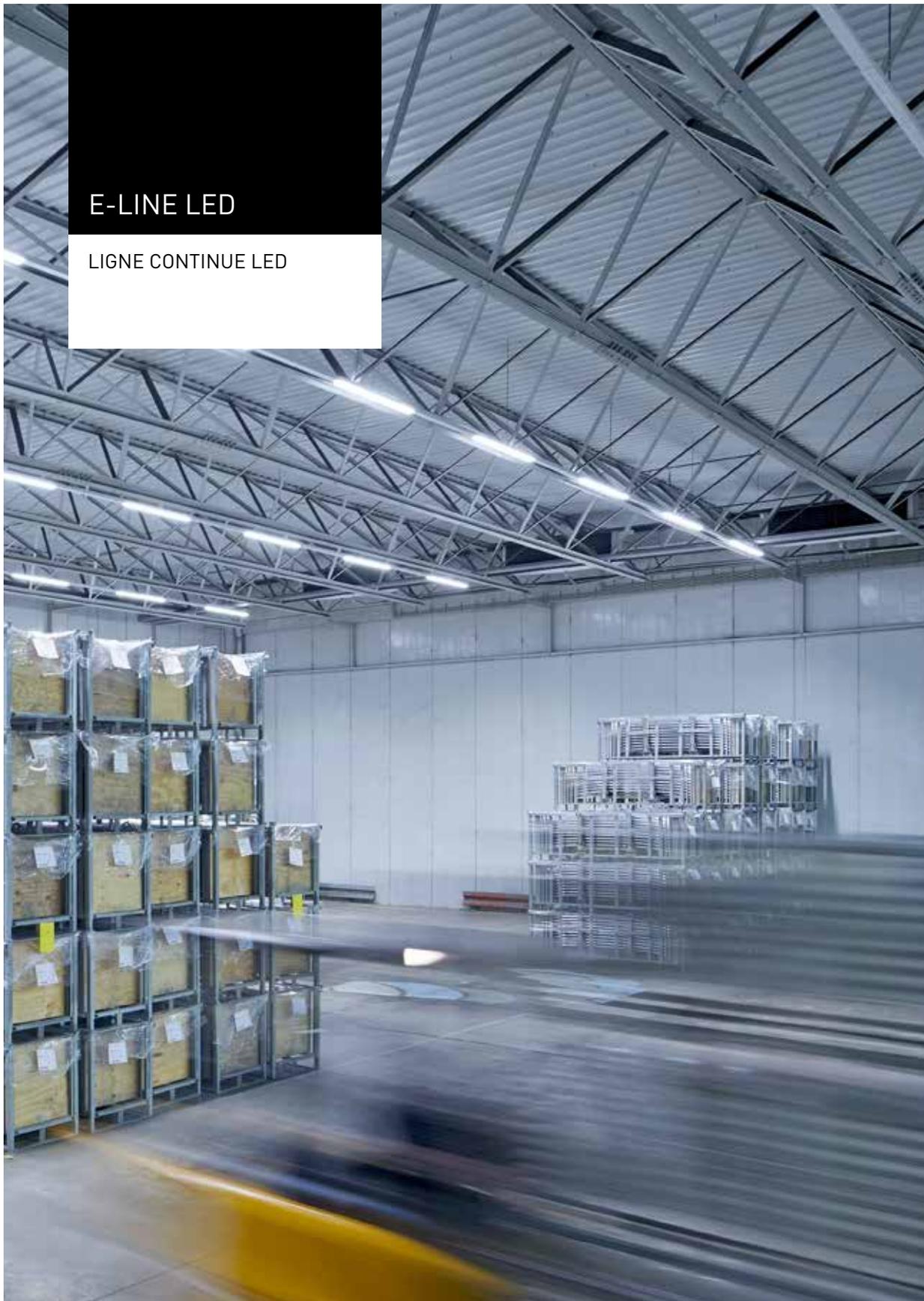
Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>110N/155</b>	29 289 00	Paire de rails porteurs perforés de longueur 1550 mm	4,0
<b>110N/310</b>	29 290 00	Paire de rails porteurs perforés de longueur 3100 mm	8,0
<b>113N</b>	22 287 00	Paire de pièces de liaison pour rail porteur	0,6

## Accessoires de montage

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Actison TS1	59 947 00	1 paire cornières de montage pour Actison luminaires version duo, pour la fixation du luminaire au système de rails porteurs	0,3
Actison TS2	59 948 00	1 paire cornières de montage pour Actison luminaires à 3 ou 4 lampes, pour la fixation du luminaire au système de rails porteurs	1,0

E-LINE LED

LIGNE CONTINUE LED



## LA LUMIÈRE ENTRE DANS UNE NOUVELLE DIMENSION

- Grâce à ses différents flux lumineux et optique, E-Line LED maîtrise toutes les tâches d'éclairage dans le secteur industriel et dans celui des magasins et de la vente.
- L'efficacité énergétique allant jusqu'à 148 lm/W permet de réduire nettement les coûts d'exploitation et l'investissement s'amortit très rapidement.
- Dans le cas d'une rénovation, une unité E-Line LED est montée sans outil en seulement 44 secondes dans des profils-supports E-Line (T5/T8) déjà existants.



50 000 h



dimnable (DALI), non dimmable



Système de batterie individuelle, 3 heures, relais inverseur pour circuits d'alimentation électrique de secours

4 000 lm à 20 000 lm

E-Line LED IP54



## E-LINE LED

FAIRE DES ECONOMIES  
DE TEMPS ET D'ARGENT



0 10 20 30 40



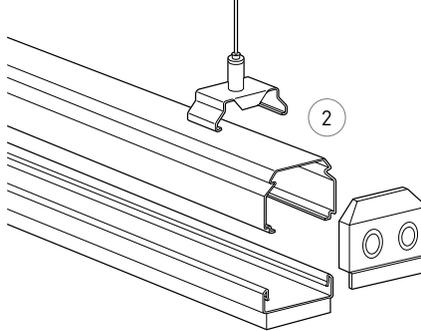
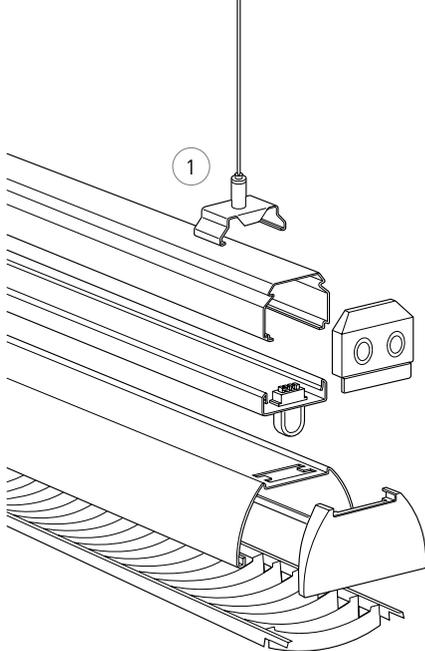
### Signal de départ pour davantage d'efficacité. Solution d'éclairage pour une E-Line T8 existante.

Les conditions idéales pour une rénovation :  
le système de ligne continue E-Line LED peut  
être rapidement et efficacement intégré à des  
systèmes de profils-supports E-Line T5 et T8.



### Dépose facilitée. Démontage sans outil.

Les composants des accessoires du luminaire  
existant (réflecteurs, optique, miroir, raccords,  
etc.) seront démontés sans outil. Le profil-  
support est alors prêt à accueillir le module  
LED.



**1 Ligne continue E-Line conventionnelle.  
Montage sur place.**

Une ligne continue E-Line conventionnelle peut comporter jusqu'à six composants différents (platine-appareillage, réflecteur, pièces d'alignement et embouts frontaux pour réflecteurs, optique et miroir, plus les lampes). Les pièces sont livrées séparément, puis montées sur place.

**2 E-Line LED.  
Peu de pièces. De nombreux avantages.**

Dans le cas d'E-Line LED, la platine-appareillage, le réflecteur et la lampe sont livrés sous forme d'éléments déjà montés. D'autres composants simplifient et accélèrent la logistique, l'échange et le montage.

50

60 ...et terminé !



**D'un seul clic.  
Intégration de la nouvelle optique.**

La construction intelligente des ressorts permet d'encliqueter simplement et sans outil la nouvelle optique dans le profil-support existant. Assurez-vous du bon encliquetage du module en vérifiant si les extrémités des ressorts sont légèrement en saillie des deux côtés.



**SUR  
DEMANDE  
POUR LES PRO-  
FILS-SUPPORTS  
X-LINE !**

**Nouvelle lumière dans d'anciens  
profils-supports.  
Nouvelle ligne continue E-Line LED.**

Terminé ! Profitez d'une solution d'éclairage séduisante et très efficace vous offrant de la lumière sur mesure, tous les jours et pendant au moins 50 000 heures de service.

## L'E-LINE CONFIGURATEUR

UNE LIGNE CONTINUE  
ACHEVEE EN MOINS  
DE 90 SECONDES

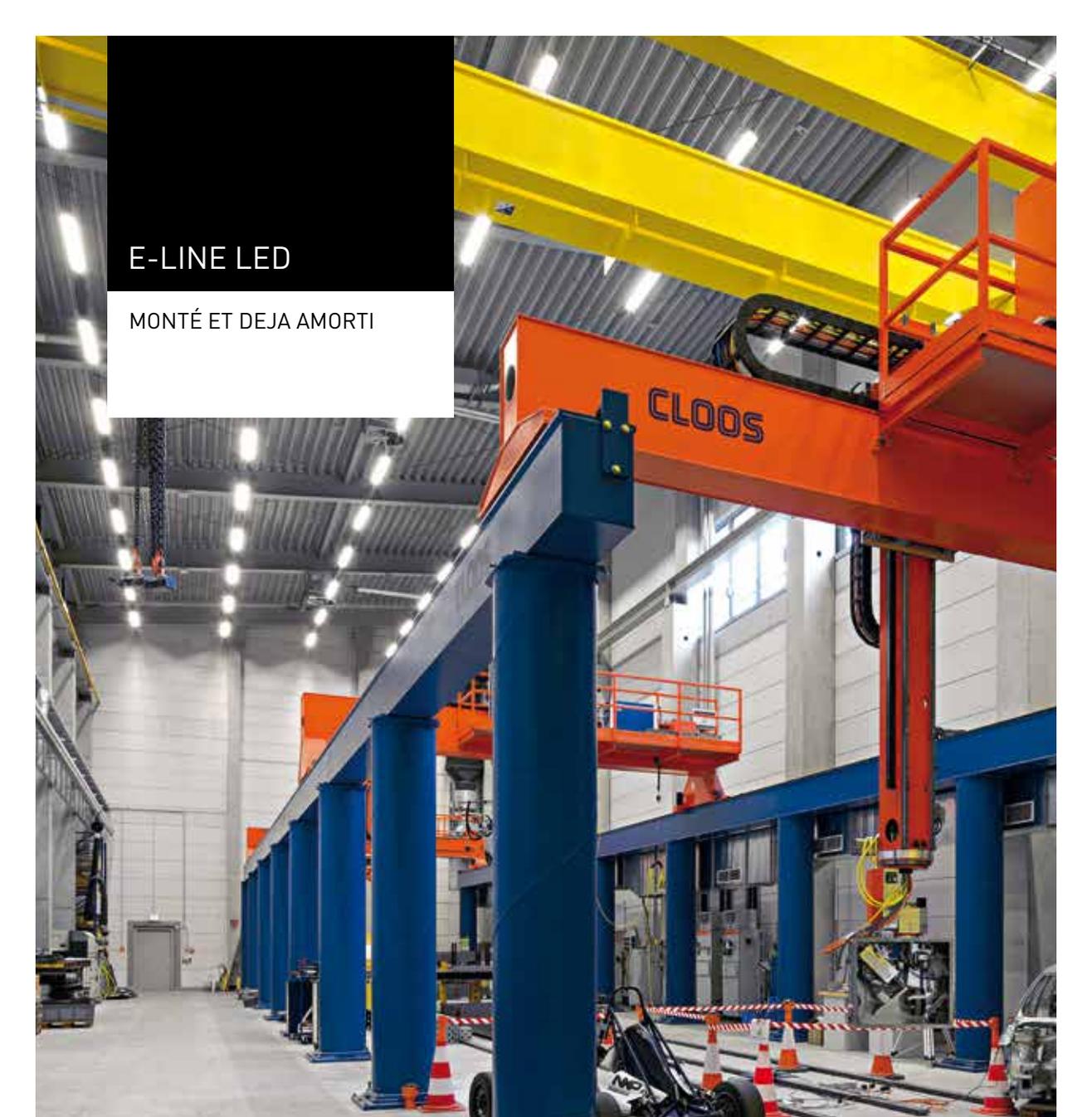




## VOS AVANTAGES

- ✓ **Une conception personnalisée** est simplifiée à l'extrême grâce à de nombreuses possibilités de configuration.
- ✓ **Grâce au maniement intuitif** du configurateur, la conception de lignes continues devient un jeu d'enfants.
- ✓ **Des phases flexibles de configuration** permettent de toujours pouvoir modifier les données de base sans pertes.
- ✓ **La création et l'enregistrement de modules favoris** et de configurations se font très simplement.
- ✓ **Création et impression de nomenclatures et d'aides au montage** sur appui d'une touche.
- ✓ **Un seul clic suffit pour rassembler des produits** destinés à la ligne continue.

**N'attendez pas pour le tester : [eline.trilux.com](http://eline.trilux.com)**



E-LINE LED

MONTÉ ET DÉJÀ AMORTI

**Une lumière efficace pour des halls de production.** Les exigences posées à une solution d'éclairage pour des halls de production sont élevées. Ce qui ne signifie pas que les coûts d'une rénovation doivent l'être aussi. Car le potentiel d'économies croît en fonction de la grandeur du hall. Les coûts d'électricité pour l'éclairage d'un grand hall d'une surface de 1 800 m<sup>2</sup> peuvent être réduits de 64 % en remplaçant une installation d'éclairage existante de lignes continues E-Line, par exemple, les platines-appareillages T8 équipées de ballasts conventionnels par des platines-appareillages E-Line LED très efficaces. Et si la nouvelle installation est combinée à un système de gestion d'éclairage, ces économies montent même à 75 %. En d'autres mots, les coûts de la rénovation s'amortissent très rapidement.

# EXEMPLE : HALL DE PRODUCTION (RENOVATION)

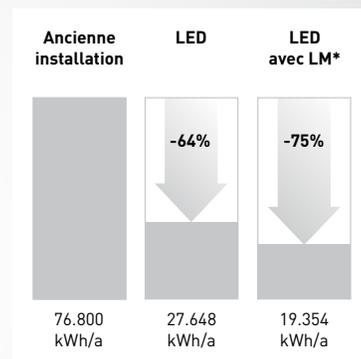


## Exemple de commande

Quantité	TOC	Désignation	Description
128	62 415 51	7650 TB LED 6500-840 ETDD	Platine-appareillage E-Line LED, à répartition intensive extensive, 6 500 lm, 4 000 K, DALI dimmable, blanc
128	62 215 00	07650 B/L55	Plaque de recouvrement, longueur 55 mm

Hall de production	Ancienne installation	Nouvelle installation A	Nouvelle installation B gestion d'éclairage (LM) comprise
<b>Luminaire</b>	Ligne continue E-Line T8 - 2 x 58 Ballasts électronique avec réflecteur blanc	E-Line LED 6500-840 à répartition intensive/extensive	E-Line LED 6500-840 à répartition intensive/extensive
<b>Puissance du système pour chaque luminaire</b>	150 W	54 W	54 W
<b>Nombre de luminaires dans l'objet</b>	128 pièces Ligne continue	128 pièces Ligne continue	128 pièces Ligne continue
<b>Puissance totale du système</b>	19 200 W	6 912 W	6 912 W
<b>kWh annuels</b>	76 800 kWh/a	27 648 kWh/a	19 354 kWh/a
<b>Potentiel d'économies d'énergie</b>		64 %	75 %
<b>Réduction des coûts énergétiques Ø annuels</b>		13 271 €/a	15 510 €/a
<b>Économies annuelles de CO<sub>2</sub></b>		29,5 t/a	34,5 t/a

- Hall de production: 60,00 m x 30,00 m
- Hauteur du local : 6,00 m
- Facteur de maintenance : 0,67
- Niveau d'éclaircement : au moins 300 lx

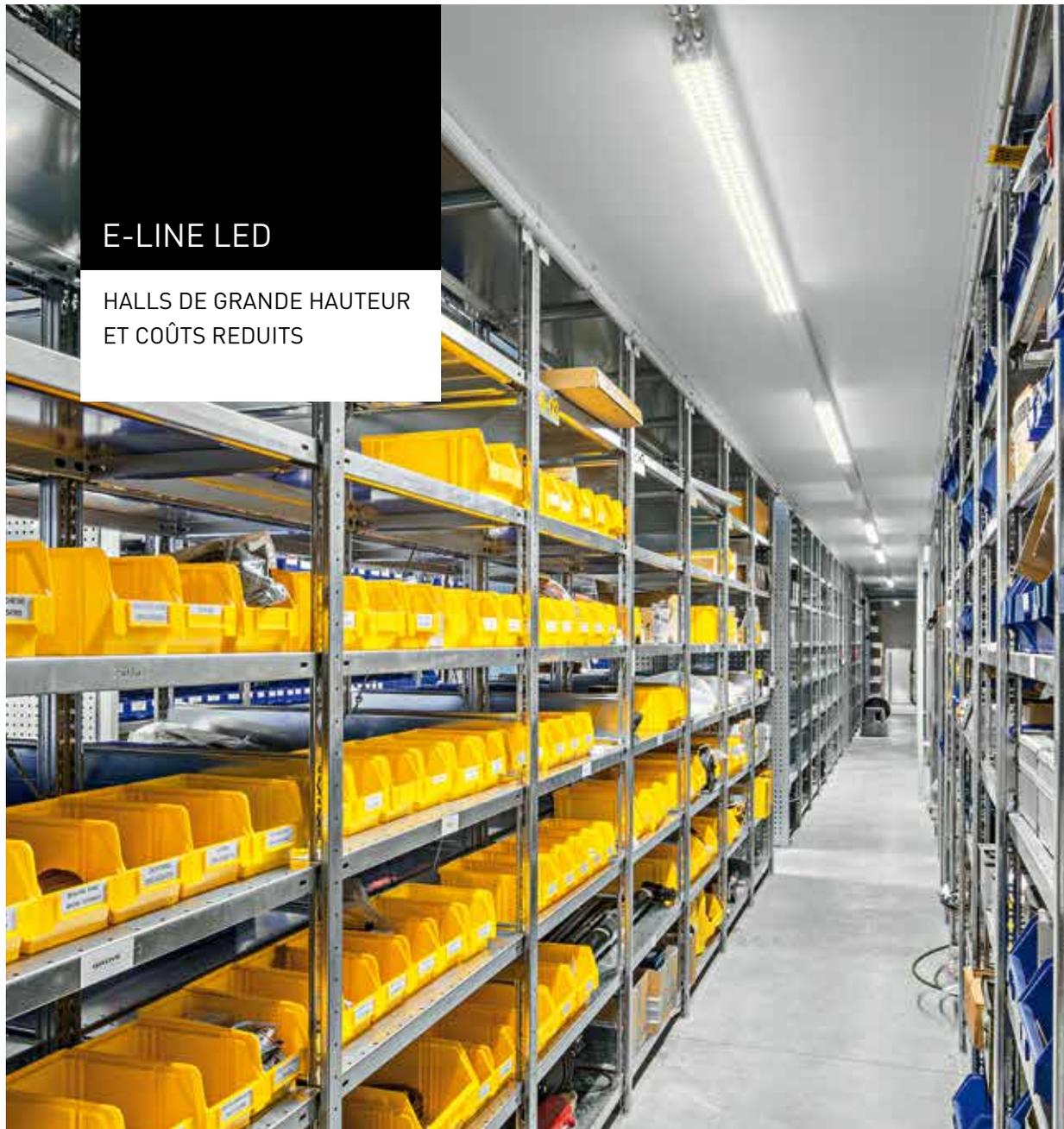


\*Gestion d'éclairage

À combien se monte votre potentiel d'économies ? Calculez le potentiel de réduction des coûts de votre solution d'éclairage en utilisant notre calculateur d'efficacité sur : [www.trilux.com/calculateur-defficacite](http://www.trilux.com/calculateur-defficacite).

## E-LINE LED

HALLS DE GRANDE HAUTEUR  
ET COÛTS REDUITS



**Lumière LED efficace pour des entrepôts de stockage.** Les entrepôts de stockage et les halls logistiques de grande hauteur ne posent pas seulement des exigences élevées à une solution d'éclairage, ils ont également un potentiel énorme d'économies. L'échange d'une installation d'éclairage conventionnelle équipée d'armatures industrielles face à une ligne continue E-Line LED très efficace, à répartition intensive permet de réduire les coûts énergétiques d'éclairage de 59 %. Cette solution alliée à un système de gestion d'éclairage, à détection de présence par exemple, permet même de faire baisser les coûts de 71 %.

# EXEMPLE : ENTREPÔT DE STOCKAGE (RÉNOVATION)

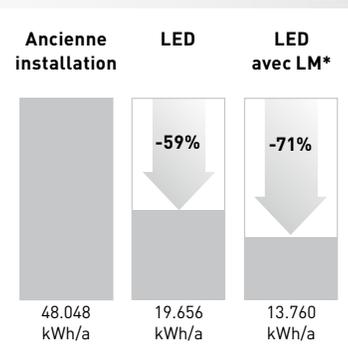
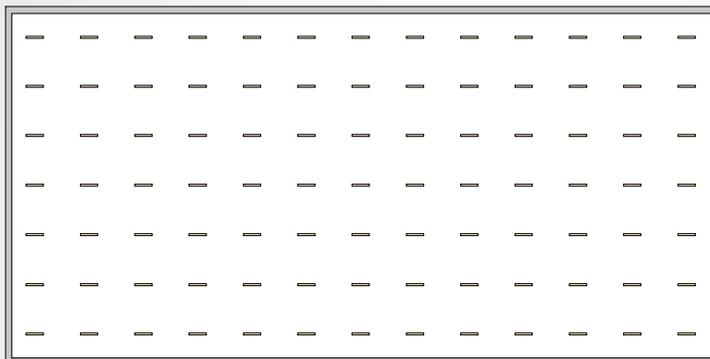


## Exemple de commande

Quantité	TOC	Désignation	Description
77	59 213 00	07650/III/35-7LV-2,5	Profil-support E-Line T5N, 3 longueurs de lampe, 7 x 2,5 mm <sup>2</sup>
14	59 211 00	07650/II/35-7LV/2,5	Profil-support E-Line T5N, 2 longueurs de lampe, 7 x 2,5 mm <sup>2</sup>
91	62 409 51	7650 T LED 6500-840 ETDD	Platine-appareillage E-Line LED, à répartition intensive, 6 500 lm, 4 000 K, DALI dimmable, blanc
14	21 947 00	07690 E-R	Caches d'extrémité pour profils-supports, blanc
154	61 889 00	E 03 SKX	Crochet à chaîne, réglable en hauteur

Hall de production	Ancienne installation	Nouvelle installation A	Nouvelle installation B gestion d'éclairage (LM) comprise
<b>Luminaire</b>	Projecteur bas 1 x HIT 400 W Ballasts conventionnels	E-Line LED 6500-840 à répartition intensive	E-Line LED 6500-840 à répartition intensive
<b>Puissance du système pour chaque luminaire</b>	429 W	54 W	54 W
<b>Nombre de luminaires dans l'objet</b>	24 pièces	91 pièces, Ligne discontinue - 1 sur 2	91 pièces, Ligne discontinue - 1 sur 2
<b>Puissance totale du système</b>	12012 W	4914 W	4914 W
<b>kWh annuelles</b>	48048 kWh/a	19656 kWh/a	13760 kWh/a
<b>Potentiel d'économies d'énergie</b>		59 %	71 %
<b>Réduction des coûts énergétiques Ø annuels</b>		7382 €/a	8915 €/a
<b>Économies annuelles de CO<sub>2</sub></b>		17,04 t/a	20,57 t/a

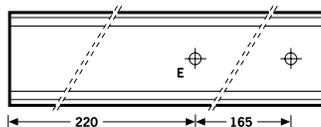
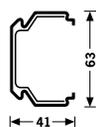
- Hall de production : 60,00 m x 30,00 m
- Hauteur du local : 10,00 m
- Facteur de maintenance : 0,67
- Niveau d'éclairement : au moins 200 lx



\*Gestion d'éclairage

À combien se monte votre potentiel d'économies ? Calculez le potentiel de réduction des coûts de votre solution d'éclairage en utilisant notre calculateur d'efficacité sur : [www.trilux.com/calculateur-defficacite](http://www.trilux.com/calculateur-defficacite).

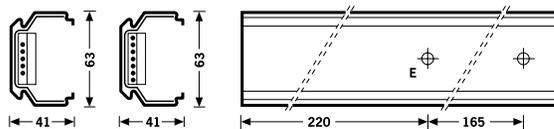
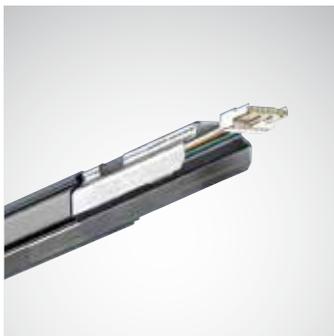
## Profils-supports universels, non câblés



- ...U... Profils-supports, non câblés
- .../I/... Profils-supports, une longueur de lampe
- .../II/... Profils-supports, deux longueurs de lampe
- .../III/... Profils-supports, trois longueurs de lampe
- ...M... Gris argent au lieu de blanc

Désignation	TOC	L x P x H mm	≈kg
Blanc			
<b>07650/I/28-U</b>	59 204 00	1 175 x 63 x 41	1,3
<b>07650/I/35-U</b>	59 206 00	1 475 x 63 x 41	2,3
<b>07650/II/28-U</b>	59 208 00	2 350 x 63 x 41	3,5
<b>07650/II/35-U</b>	59 210 00	2 950 x 63 x 41	1,6
<b>07650/III/28-U</b>	59 212 00	3 525 x 63 x 41	2,9
<b>07650/III/35-U</b>	59 214 00	4 425 x 63 x 41	4,4
Gris argent			
<b>07650 M/I/28-U</b>	59 235 00	1 175 x 63 x 41	1,3
<b>07650 M/I/35-U</b>	59 237 00	1 475 x 63 x 41	2,3
<b>07650 M/II/28-U</b>	59 239 00	2 350 x 63 x 41	3,5
<b>07650 M/II/35-U</b>	59 241 00	2 950 x 63 x 41	1,6
<b>07650 M/III/28-U</b>	59 243 00	3 525 x 63 x 41	2,9
<b>07650 M/III/35-U</b>	59 245 00	4 425 x 63 x 41	4,4

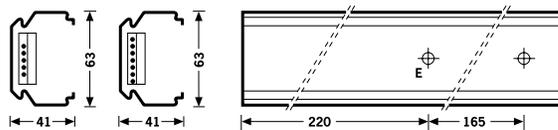
## Profils-supports universels, précâblés au départ usine



- /II/--- Profils-supports, deux longueurs de lampe
- /III/--- Profils-supports, trois longueurs de lampe
- M--- Gris argent au lieu de blanc
- 2,5 Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>

Désignation	TOC	L x P x H mm	=kg
5LV, blanc			
<b>07650/II/28-5LV 2,5</b>	59 217 00	2 350 x 63 x 41	3,0
<b>07650/II/35-5LV 2,5</b>	59 218 00	2 950 x 63 x 41	3,3
<b>07650/III/28-5LV 2,5</b>	59 219 00	3 525 x 63 x 41	4,5
<b>07650/III/35-5LV 2,5</b>	59 220 00	4 425 x 63 x 41	5,0
7LV, blanc			
<b>07650/II/28-7LV 2,5</b>	59 207 00	2 350 x 63 x 41	3,1
<b>07650/II/35-7LV 2,5</b>	59 209 00	2 950 x 63 x 41	3,4
<b>07650/III/28-7LV 2,5</b>	59 211 00	3 525 x 63 x 41	4,6
<b>07650/III/35-7LV 2,5</b>	59 213 00	4 425 x 63 x 41	5,1
5LV, gris argent			
<b>07650 M/II/28-5LV/2,5</b>	59 248 00	2 350 x 63 x 41	3,0
<b>07650 M/II/35-5LV/2,5</b>	59 249 00	2 950 x 63 x 41	3,3
<b>07650 M/III/28-5LV/2,5</b>	59 250 00	3 525 x 63 x 41	4,5
<b>07650 M/III/35-5LV/2,5</b>	59 251 00	4 425 x 63 x 41	5,0
7LV, gris argent			
<b>07650 M/II/28-7LV/2,5</b>	59 238 00	2 350 x 63 x 41	3,1
<b>07650 M/II/35-7LV/2,5</b>	59 240 00	2 950 x 63 x 41	3,4
<b>07650 M/III/28-7LV/2,5</b>	59 242 00	3 525 x 63 x 41	4,6
<b>07650 M/III/35-7LV/2,5</b>	59 244 00	4 425 x 63 x 41	5,1

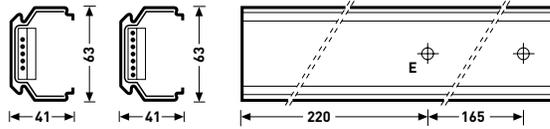
## Profils-supports universels pour luminaires individuels, précâblés au départ usine et prêts au raccordement



...E... Profils-supports pour luminaires individuels  
 ...M... Gris argent au lieu de blanc  
 ...2,5 Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>

Désignation	TOC	L x P x H mm	≈kg
5LV, blanc			
<b>07650/I/28-5LV/E 2,5</b>	59 215 00	1175 x 63 x 41	1,3
<b>07650/I/35-5LV/E 2,5</b>	59 216 00	1475 x 63 x 41	1,7
7LV, blanc			
<b>07650/I/28-7LV/E 2,5</b>	59 203 00	1175 x 63 x 41	1,4
<b>07650/I/35-7LV/E 2,5</b>	59 205 00	1475 x 63 x 41	1,8
5LV, gris argent			
<b>07650 M/I/28-5LV/E 2,5</b>	59 246 00	1175 x 63 x 41	1,3
<b>07650 M/I/35-5LV/E 2,5</b>	59 247 00	1475 x 63 x 41	1,7
7LV, gris argent			
<b>07650 M/I/28-7LV/E 2,5</b>	59 234 00	1175 x 63 x 41	1,4
<b>07650 M/I/35-7LV/E 2,5</b>	59 236 00	1475 x 63 x 41	1,8

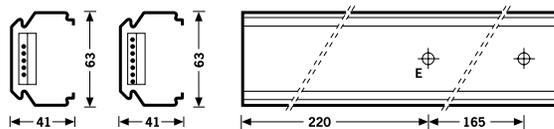
## Flex 370 : profils-supports universels, précâblés au départ usine



---/II/--- Profils-supports, deux longueurs de lampe  
 ---/III/--- Profils-supports, trois longueurs de lampe  
 ---2,5 Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>

Désignation	TOC	L x P x H mm	Distances des fiches de sectionnement mm	=kg
5LV, blanc, précâblé				
<b>07650/II/35-5LV-2,5 Flex 370</b>	60 412 00	2 950 x 63 x 41	368	3,4
<b>07650/III/35-5LV-2,5 Flex 370</b>	60 414 00	4 425 x 63 x 41	368	5,1
7LV, blanc, précâblé				
<b>07650/II/35-7LV-2,5 Flex 370</b>	60 413 00	2 950 x 63 x 41	368	3,4
<b>07650/III/35-7LV-2,5 Flex 370</b>	60 415 00	4 425 x 63 x 41	368	5,1
5LV, gris argent, précâblé				
<b>07650 M/II/35-5LV-2,5 Flex 370</b>	61 002 00	2 950 x 63 x 41	368	3,4
<b>07650 M/III/35-5LV-2,5 Flex 370</b>	61 004 00	4 425 x 63 x 41	368	5,1
7LV, gris argent, précâblé				
<b>07650 M/II/35-7LV-2,5 Flex 370</b>	61 003 00	2 950 x 63 x 41	368	3,4
<b>07650 M/III/35-7LV-2,5 Flex 370</b>	61 005 00	4 425 x 63 x 41	368	5,1

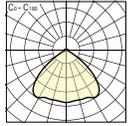
## Flex 370 : profils-supports universels pour luminaires individuels, précâblés au départ usine et prêts au raccordement



- ...E... Profils-supports pour luminaires individuels
- .../I... Profils-supports, une longueur de lampe
- ...2,5 Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>

Désignation	TOC	L x P x H mm	Distances des fiches de sectionnement mm	≈kg
5LV, blanc, précâblé				
<b>07650/I/35-5LV/E-2,5 Flex 370</b>	60 410 00	1 475 x 63 x 41	368	1,5
7LV, blanc, précâblé				
<b>07650/I/35-7LV/E-2,5 Flex 370</b>	60 411 00	1 475 x 63 x 41	368	1,5
5LV, gris argent, précâblé				
<b>07650 M/I/35-5LV/E-2,5 Flex 370</b>	61 000 00	1 475 x 63 x 41	368	1,5
7LV, gris argent, précâblé				
<b>07650 M/I/35-7LV/E-2,5 Flex 370</b>	61 001 00	1 475 x 63 x 41	368	1,5

## Platine-appareillage à répartition extensive

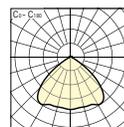


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
Blanc								
• 7650 B LED 4000-840...	62 098...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	29	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 B LED 4000-830...	62 097...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	29	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 B LED 5500-840...	62 100...	...51	...40	5 700 lm	A++/A+/A	39	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 B LED 5500-830...	62 099...	...51	...40	5 400 lm	A++/A+/A	39	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 B LED 6500-840...	62 393...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 B LED 6500-830...	62 392...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 B LED 8000-840...	63 686...	...51	...40	8 300 lm	A++/A+/A	63	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 B LED 8000-830...	63 684...	...51	...40	7 900 lm	A++/A+/A	63	1 475 x 63 x 63	1,9
Gris argent								
7650 M-B LED 4000-840...	62 102...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	29	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-B LED 4000-830...	62 101...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	29	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-B LED 5500-840...	62 104...	...51	...40	5 700 lm	A++/A+/A	39	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-B LED 5500-830...	62 103...	...51	...40	5 400 lm	A++/A+/A	39	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-B LED 6500-840...	62 397...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-B LED 6500-830...	62 396...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-B LED 8000-840...	63 694...	...51	...40	8 300 lm	A++/A+/A	63	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-B LED 8000-830...	63 692...	...51	...40	7 900 lm	A++/A+/A	63	1 475 x 63 x 63	1,9

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 214 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition extensive pour éclairage de secours



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	≈kg
<b>Platine-appareillage à répartition extensive, avec alimentation de batterie individuelle pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
• 7650 B LED 4000-840...EB3	62 106...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	33	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 B LED 4000-830...EB3	62 105...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	33	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 B LED 5500-840...EB3	62 108...	...51	...40	5 700 lm	A++/A+/A	44	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 B LED 5500-830...EB3	62 107...	...51	...40	5 400 lm	A++/A+/A	44	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 B LED 6500-840...EB3	62 417...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 B LED 6500-830...EB3	62 416...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,7
Gris argent								
7650 M-B LED 4000-840...EB3	62 110...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	33	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-B LED 4000-830...EB3	62 109...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	33	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-B LED 5500-840...EB3	62 112...	...51	...40	5 700 lm	A++/A+/A	44	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-B LED 5500-830...EB3	62 111...	...51	...40	5 400 lm	A++/A+/A	44	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-B LED 6500-840...EB3	62 421...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-B LED 6500-830...EB3	62 420...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,7

<b>Platine-appareillage à répartition extensive, avec relais inverseur pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
7650 B LED 4000-840...UR	62 114...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	29	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 B LED 4000-830...UR	62 113...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	29	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 B LED 5500-840...UR	62 116...	...51	...40	5 700 lm	A++/A+/A	39	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 B LED 5500-830...UR	62 115...	...51	...40	5 400 lm	A++/A+/A	39	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 B LED 6500-840...UR	62 441...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 B LED 6500-830...UR	62 440...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,0
Gris argent								
7650 M-B LED 4000-840...UR	62 118...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	29	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-B LED 4000-830...UR	62 117...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	29	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-B LED 5500-840...UR	62 120...	...51	...40	5 700 lm	A++/A+/A	39	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-B LED 5500-830...UR	62 119...	...51	...40	5 400 lm	A++/A+/A	39	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-B LED 6500-840...UR	62 445...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-B LED 6500-830...UR	62 444...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,0

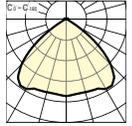
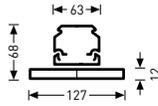
Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.

Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

\*Pour la combinaison de DALI + éclairage de secours (EB et UR), une demande de profils-supports particuliers (7 LV + 5 LV) doit être faite à TRILUX.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition extensive

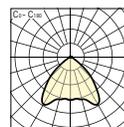


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
Blanc								
• 7650 B LED 13000-840...	63 270...	...51	...40	12 800 lm	A++/A+/A	108	1 475 x 127 x 68	4,4
7650 B LED 13000-830...	63 272...	...51	...40	12 300 lm	A++/A+/A	108	1 475 x 127 x 68	4,4
Gris argent								
7650 M-B LED 13000-840...	63 271...	...51	...40	12 800 lm	A++/A+/A	108	1 475 x 127 x 68	4,4
7650 M-B LED 13000-830...	63 273...	...51	...40	12 300 lm	A++/A+/A	108	1 475 x 127 x 68	4,4

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition intensive-extensive

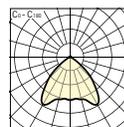


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	≈kg
Blanc								
• 7650 TB LED 4000-840...	62 411...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 TB LED 4000-830...	62 410...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 TB LED 5500-840...	62 413...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 TB LED 5500-830...	62 412...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 TB LED 6500-840...	62 415...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 TB LED 6500-830...	62 414...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 TB LED 8000-840...	63 714...	...51	...40	8 300 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 TB LED 8000-830...	63 712...	...51	...40	8 000 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 63	1,9
Gris argent								
7650 M-TB LED 4000-840...	62 403...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-TB LED 4000-830...	62 402...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-TB LED 5500-840...	62 405...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-TB LED 5500-830...	62 404...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-TB LED 6500-840...	62 407...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-TB LED 6500-830...	62 406...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-TB LED 8000-840...	63 706...	...51	...40	8 300 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-TB LED 8000-830...	63 704...	...51	...40	8 000 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 63	1,9

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition intensive-extensive pour éclairage de secours



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
<b>Platine-appareillage à répartition intensive-extensive, avec alimentation de batterie individuelle pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
• 7650 TB LED 4000-840...EB3	62 435...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 TB LED 4000-830...EB3	62 434...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 TB LED 5500-840...EB3	62 437...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 TB LED 5500-830...EB3	62 436...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 TB LED 6500-840...EB3	62 439...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 TB LED 6500-830...EB3	62 438...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 63	2,7
Gris argent								
7650 M-TB LED 4000-840...EB3	62 427...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-TB LED 4000-830...EB3	62 426...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-TB LED 5500-840...EB3	62 429...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-TB LED 5500-830...EB3	62 428...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-TB LED 6500-840...EB3	62 431...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-TB LED 6500-830...EB3	62 430...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 63	2,7

<b>Platine-appareillage à répartition intensive-extensive, avec relais inverseur pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
7650 TB LED 4000-840...UR	62 459...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 TB LED 4000-830...UR	62 458...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 TB LED 5500-840...UR	62 461...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 TB LED 5500-830...UR	62 460...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 TB LED 6500-840...UR	62 463...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 TB LED 6500-830...UR	62 462...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,0
Gris argent								
7650 M-TB LED 4000-840...UR	62 451...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-TB LED 4000-830...UR	62 450...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-TB LED 5500-840...UR	62 453...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-TB LED 5500-830...UR	62 452...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-TB LED 6500-840...UR	62 455...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-TB LED 6500-830...UR	62 454...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,0

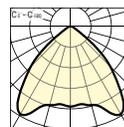
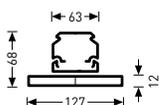
Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.

Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 214 00.

\*Pour la combinaison de DALI + éclairage de secours (EB et UR), une demande de profils-supports particuliers (7 LV + 5 LV) doit être faite à TRILUX.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition intensive-extensive

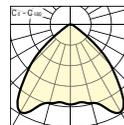
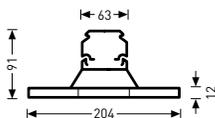


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	≈kg
Blanc								
• 7650 TB LED 13000-840...	63 274...	...51	...40	13 000 lm	A++/A+/A	108	1475 x 127 x 68	4,4
7650 TB LED 13000-830...	63 276...	...51	...40	12 400 lm	A++/A+/A	108	1475 x 127 x 68	4,4
Gris argent								
7650 M-TB LED 13000-840...	63 275...	...51	...40	13 000 lm	A++/A+/A	108	1475 x 127 x 68	4,4
7650 M-TB LED 13000-830...	63 277...	...51	...40	12 400 lm	A++/A+/A	108	1475 x 127 x 68	4,4

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition intensive-extensive

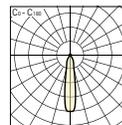


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	≈kg
Blanc								
• 7650 TB LED 20000-840...	63 286...	...51	...40	19 500 lm	A++/A+/A	162	1475 x 204 x 91	6,8
7650 TB LED 20000-830...	63 288...	...51	...40	18 600 lm	A++/A+/A	162	1475 x 204 x 91	6,8
Gris argent								
7650 M-TB LED 20000-840...	63 287...	...51	...40	19 500 lm	A++/A+/A	162	1475 x 204 x 91	6,8
7650 M-TB LED 20000-830...	63 289...	...51	...40	18 600 lm	A++/A+/A	162	1475 x 204 x 91	6,8

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition intensive

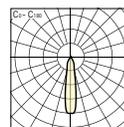


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
Blanc								
• 7650 T LED 4000-840...	62 074...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 T LED 4000-830...	62 073...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 T LED 5500-840...	62 076...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 T LED 5500-830...	62 075...	...51	...40	5 300 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 T LED 6500-840...	62 409...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 T LED 6500-830...	62 408...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 T LED 8000-840...	63 710...	...51	...40	8 400 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 T LED 8000-830...	63 708...	...51	...40	8 100 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 66	1,9
Gris argent								
7650 M-T LED 4000-840...	62 078...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 M-T LED 4000-830...	62 077...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 M-T LED 5500-840...	62 080...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 M-T LED 5500-830...	62 079...	...51	...40	5 300 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 M-T LED 6500-840...	62 401...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 M-T LED 6500-830...	62 400...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 M-T LED 8000-840...	63 702...	...51	...40	8 400 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 66	1,9
7650 M-T LED 8000-830...	63 700...	...51	...40	8 100 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 66	1,9

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 214 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition intensive pour éclairage de secours



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	≈kg
<b>Platine-appareillage à répartition intensive, avec alimentation de batterie individuelle pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
• 7650 T LED 4000-840...EB3	62 082...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 T LED 4000-830...EB3	62 081...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 T LED 5500-840...EB3	62 084...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 T LED 5500-830...EB3	62 083...	...51	...40	5 300 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 T LED 6500-840...EB3	62 433...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 T LED 6500-830...EB3	62 432...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 66	2,7
Gris argent								
7650 M-T LED 4000-840...EB3	62 086...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 M-T LED 4000-830...EB3	62 085...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 M-T LED 5500-840...EB3	62 088...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 M-T LED 5500-830...EB3	62 087...	...51	...40	5 300 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 M-T LED 6500-840...EB3	62 425...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 66	2,7
7650 M-T LED 6500-830...EB3	62 424...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 66	2,7

<b>Platine-appareillage à répartition intensive, avec relais inverseur pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
7650 T LED 4000-840...UR	62 090...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 66	2
7650 T LED 4000-830...UR	62 089...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 66	2
7650 T LED 5500-840...UR	62 092...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 66	2
7650 T LED 5500-830...UR	62 091...	...51	...40	5 300 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 66	2
7650 T LED 6500-840...UR	62 457...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 66	2
7650 T LED 6500-830...UR	62 456...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 66	2
Gris argent								
7650 M-T LED 4000-840...UR	62 094...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 66	2
7650 M-T LED 4000-830...UR	62 093...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 66	2
7650 M-T LED 5500-840...UR	62 096...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 66	2
7650 M-T LED 5500-830...UR	62 095...	...51	...40	5 300 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 66	2
7650 M-T LED 6500-840...UR	62 449...	...51	...40	6 600 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 66	2
7650 M-T LED 6500-830...UR	62 448...	...51	...40	6 300 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 66	2

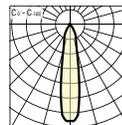
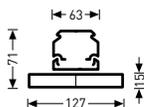
Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.

Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

\*Pour la combinaison de DALI + éclairage de secours (EB et UR), une demande de profils-supports particuliers (7 LV + 5 LV) doit être faite à TRILUX.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition intensive

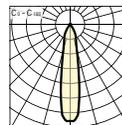
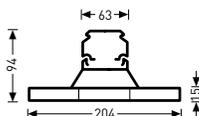


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
Blanc								
• 7650 T LED 13000-840...	63 266...	...51	...40	13 200 lm	A++/A+/A	108	1 475 x 127 x 71	4,4
7650 T LED 13000-830...	63 268...	...51	...40	12 600 lm	A++/A+/A	108	1 475 x 127 x 71	4,4
Gris argent								
7650 M-T LED 13000-840...	63 267...	...51	...40	13 200 lm	A++/A+/A	108	1 475 x 127 x 71	4,4
7650 M-T LED 13000-830...	63 269...	...51	...40	12 600 lm	A++/A+/A	108	1 475 x 127 x 71	4,4

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à répartition intensive

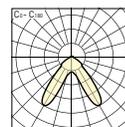


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
Blanc								
• 7650 T LED 20000-840...	63 282...	...51	...40	19 800 lm	A++/A+/A	162	1 475 x 204 x 94	6,8
7650 T LED 20000-830...	63 284...	...51	...40	18 900 lm	A++/A+/A	162	1 475 x 204 x 94	6,8
Gris argent								
7650 M-T LED 20000-840...	63 283...	...51	...40	19 800 lm	A++/A+/A	162	1 475 x 204 x 94	6,8
7650 M-T LED 20000-830...	63 285...	...51	...40	18 900 lm	A++/A+/A	162	1 475 x 204 x 94	6,8

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à double répartition asymétrique

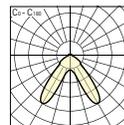


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	≈kg
Blanc								
• 7650 DA LED 4000-840...	62 122...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 DA LED 4000-830...	62 121...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 DA LED 5500-840...	62 124...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 DA LED 5500-830...	62 123...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 DA LED 6500-840...	62 395...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 DA LED 6500-830...	62 394...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 DA LED 8000-840...	63 690...	...51	...40	8 300 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 DA LED 8000-830...	63 688...	...51	...40	8 000 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 63	1,9
Gris argent								
7650 M-DA LED 4000-840...	62 126...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-DA LED 4000-830...	62 125...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-DA LED 5500-840...	62 128...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-DA LED 5500-830...	62 127...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-DA LED 6500-840...	62 399...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-DA LED 6500-830...	62 398...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-DA LED 8000-840...	63 698...	...51	...40	8 300 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 63	1,9
7650 M-DA LED 8000-830...	63 696...	...51	...40	8 000 lm	A++/A+/A	68	1 475 x 63 x 63	1,9

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à double répartition asymétrique pour éclairage de secours



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
<b>Platine-appareillage à double répartition asymétrique, avec alimentation de batterie individuelle pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
• 7650 DA LED 4000-840...EB3	62 130...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 DA LED 4000-830...EB3	62 129...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 DA LED 5500-840...EB3	62 132...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 DA LED 5500-830...EB3	62 131...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 DA LED 6500-840...EB3	62 419...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 DA LED 6500-830...EB3	62 418...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 63	2,7
Gris argent								
7650 M-DA LED 4000-840...EB3	62 134...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-DA LED 4000-830...EB3	62 133...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-DA LED 5500-840...EB3	62 136...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-DA LED 5500-830...EB3	62 135...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	48	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-DA LED 6500-840...EB3	62 423...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 63	2,7
7650 M-DA LED 6500-830...EB3	62 422...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	60	1 475 x 63 x 63	2,7

<b>Platine-appareillage à double répartition asymétrique, avec relais inverseur pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
7650 DA LED 4000-840...UR	62 138...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 DA LED 4000-830...UR	62 137...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 DA LED 5500-840...UR	62 140...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 DA LED 5500-830...UR	62 139...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 DA LED 6500-840...UR	62 443...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 DA LED 6500-830...UR	62 442...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,0
Gris argent								
7650 M-DA LED 4000-840...UR	62 142...	...51	...40	4 300 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-DA LED 4000-830...UR	62 141...	...51	...40	4 100 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-DA LED 5500-840...UR	62 144...	...51	...40	5 500 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-DA LED 5500-830...UR	62 143...	...51	...40	5 200 lm	A++/A+/A	43	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-DA LED 6500-840...UR	62 447...	...51	...40	6 500 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,0
7650 M-DA LED 6500-830...UR	62 446...	...51	...40	6 200 lm	A++/A+/A	54	1 475 x 63 x 63	2,0

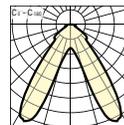
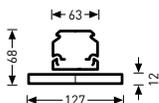
Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.

Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

\*Pour la combinaison de DALI + éclairage de secours (EB et UR), une demande de profils-supports particuliers (7 LV + 5 LV) doit être faite à TRILUX.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage à double répartition asymétrique

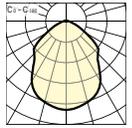
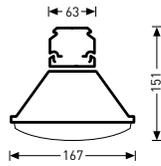


Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	≈kg
Blanc								
• 7650 DA LED 13000-840...	63 278...	...51	...40	13000 lm	A++/A+/A	108	1475 x 127 x 68	4,4
7650 DA LED 13000-830...	63 280...	...51	...40	12400 lm	A++/A+/A	108	1475 x 127 x 68	4,4
Gris argent								
7650 M-DA LED 13000-840...	63 279...	...51	...40	13000 lm	A++/A+/A	108	1475 x 127 x 68	4,4
7650 M-DA LED 13000-830...	63 281...	...51	...40	12400 lm	A++/A+/A	108	1475 x 127 x 68	4,4

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Platine-appareillage avec vasque prismatique en IP54 , à répartition symétrique extensive



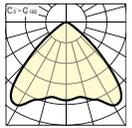
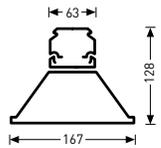
     Indice de protection du compartiment de la lampe IP54

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
Blanc								
• 7650 P LED 7500-840...IP54	63 292...	...51	...40	7 700 lm	A++/A+/A	87	1 475 x 167 x 151	6,5

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK06/1 J 650 °C

## Platine-appareillage IP54 à répartition intensive-extensive



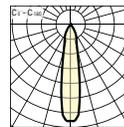
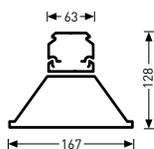
     Indice de protection du compartiment de la lampe IP54

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
Blanc								
• 7650 TB LED 7500-840...IP54	63 291...	...51	...40	7 600 lm	A++/A+/A	64	1 475 x 167 x 128	5,7

Remarque : cette variante dispose du certificat HACCP, IFS, BRC.  
Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK06/1 J 650 °C

## Platine-appareillage en IP54 à répartition intensive



Indice de protection du compartiment de la lampe IP54

Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	≈kg
Blanc								
• <b>7650 T LED 7500-840...IP54</b>	63 290...	...51	...40	7700 lm	A++/A+/A	64	1475 x 167 x 128	5,7

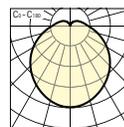
Remarque : cette variante dispose du certificat HACCP, IFS, BRC.

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.

Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

• IK06/1 J 650 °C

## Platine-appareillage à vasque opale OT



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	L x P x H mm	=kg
<b>Platine-appareillage OT</b>								
Blanc								
• 7650 OT LED 4000-840...	63 959...	...51	...40	4 200 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 90	2,1
7650 OT LED 4000-830...	63 960...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 90	2,1
7650 OT LED 5500-840...	63 971...	...51	...40	5 900 lm	A++/A+/A	50	1 475 x 63 x 90	2,1
7650 OT LED 5500-830...	63 972...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	50	1 475 x 63 x 90	2,1
Gris argent								
7650 M-OT LED 4000-840...	63 961...	...51	...40	4 200 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 90	2,1
7650 M-OT LED 4000-830...	63 962...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 90	2,1
7650 M-OT LED 5500-840...	63 973...	...51	...40	5 900 lm	A++/A+/A	50	1 475 x 63 x 90	2,1
7650 M-OT LED 5500-830...	63 974...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	50	1 475 x 63 x 90	2,1
<b>Platine-appareillage OT, avec alimentation de batterie individuelle pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
7650 OT LED 4000-840...EB3	63 963...	...51	...40	4 200 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 90	2,2
7650 OT LED 4000-830...EB3	63 964...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 90	2,2
7650 OT LED 5500-840...EB3	63 975...	...51	...40	5 900 lm	A++/A+/A	55	1 475 x 63 x 90	2,2
7650 OT LED 5500-830...EB3	63 976...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	55	1 475 x 63 x 90	2,2
Gris argent								
7650 M-OT LED 4000-840...EB3	63 965...	...51	...40	4 200 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 90	2,2
7650 M-OT LED 4000-830...EB3	63 966...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	36	1 475 x 63 x 90	2,2
7650 M-OT LED 5500-840...EB3	63 977...	...51	...40	5 900 lm	A++/A+/A	55	1 475 x 63 x 90	2,2
7650 M-OT LED 5500-830...EB3	63 978...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	55	1 475 x 63 x 90	2,2
<b>Platine-appareillage OT, avec relais inverseur pour commutation permanente*</b>								
Blanc								
7650 OT LED 4000-840...UR	63 967...	...51	...40	4 200 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 90	2,6
7650 OT LED 4000-830...UR	63 968...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 90	2,6
7650 OT LED 5500-840...UR	63 979...	...51	...40	5 900 lm	A++/A+/A	50	1 475 x 63 x 90	2,6
7650 OT LED 5500-830...UR	63 980...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	50	1 475 x 63 x 90	2,6
Gris argent								
7650 M-OT LED 4000-840...UR	63 969...	...51	...40	4 200 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 90	2,6
7650 M-OT LED 4000-830...UR	63 970...	...51	...40	4 000 lm	A++/A+/A	32	1 475 x 63 x 90	2,6
7650 M-OT LED 5500-840...UR	63 981...	...51	...40	5 900 lm	A++/A+/A	50	1 475 x 63 x 90	2,6
7650 M-OT LED 5500-830...UR	63 982...	...51	...40	5 600 lm	A++/A+/A	50	1 475 x 63 x 90	2,6

Un élément vierge supplémentaire, à commander séparément pour la rénovation d'anciennes installations T8.  
Blanc : 07650 B/L55, TOC 62 215 00 ; gris argent : 07650 M-B/L55, TOC 62 216 00.

\*Pour la combinaison de DALI + éclairage de secours (EB et UR), une demande de profits-supports particuliers (7 LV + 5 LV) doit être faite à TRILUX.  
Les platines-appareillages d'éclairage de secours ne peuvent être combinées à nos profils-supports Flex370.

• IK02/0,2 J 650 °C

## Aperçu rapide : optiques LED E-Line

		Platine-appareillage LED				
		blanc		gris argent ...M		
		...ET	dimmable DALI ...ETDD	...ET	dimmable DALI ...ETDD	
	Flux lumineux : 4000 lm	Température 4000 K	62 098 40	62 098 51	62 102 40	62 102 51
		Température 3000 K	62 097 40	62 097 51	62 101 40	62 101 51
	Flux lumineux : 5500 lm	Température 4000 K	62 100 40	62 100 51	62 104 40	62 104 51
		Température 3000 K	62 099 40	62 099 51	62 103 40	62 103 51
	Flux lumineux : 6500 lm	Température 4000 K	62 393 40	62 393 51	62 397 40	62 397 51
		Température 3000 K	62 392 40	62 392 51	62 396 40	62 396 51
Flux lumineux : 8000 lm	Température 4000 K	63 686 40	63 686 51	63 694 40	63 694 51	
	Température 3000 K	63 684 40	63 684 51	63 692 40	63 692 51	
Flux lumineux : 13000 lm	Température 4000 K	63 270 40	63 270 51	63 271 40	63 271 51	
	Température 3000 K	63 272 40	63 272 51	63 273 40	63 273 51	
	Flux lumineux : 4000 lm	Température 4000 K	62 411 40	62 411 51	62 403 40	62 403 51
		Température 3000 K	62 410 40	62 410 51	62 402 40	62 402 51
	Flux lumineux : 5500 lm	Température 4000 K	62 413 40	62 413 51	62 405 40	62 405 51
		Température 3000 K	62 412 40	62 412 51	62 404 40	62 404 51
	Flux lumineux : 6500 lm	Température 4000 K	62 415 40	62 415 51	62 407 40	62 407 51
		Température 3000 K	62 414 40	62 414 51	62 406 40	62 406 51
	Flux lumineux : 8000 lm	Température 4000 K	63 714 40	63 714 51	63 706 40	63 706 51
		Température 3000 K	63 712 40	63 712 51	63 704 40	63 704 51
	Flux lumineux : 13000 lm	Température 4000 K	63 274 40	63 274 51	63 275 40	63 275 51
		Température 3000 K	63 276 40	63 276 51	63 277 40	63 277 51
	Flux lumineux : 20000 lm	Température 4000 K	63 286 40	63 286 51	63 287 40	63 287 51
		Température 3000 K	63 288 40	63 288 51	63 289 40	63 289 51
	Flux lumineux : 4000 lm	Température 4000 K	62 074 40	62 074 51	62 078 40	62 078 51
		Température 3000 K	62 073 40	62 073 51	62 077 40	62 077 51
	Flux lumineux : 5500 lm	Température 4000 K	62 076 40	62 076 51	62 080 40	62 080 51
		Température 3000 K	62 075 40	62 075 51	62 079 40	62 079 51
	Flux lumineux : 6500 lm	Température 4000 K	62 409 40	62 409 51	62 401 40	62 401 51
		Température 3000 K	62 408 40	62 408 51	62 400 40	62 400 51
	Flux lumineux : 8000 lm	Température 4000 K	63 710 40	63 710 51	63 702 40	63 702 51
		Température 3000 K	63 708 40	63 708 51	63 700 40	63 700 51
	Flux lumineux : 13000 lm	Température 4000 K	63 266 40	63 266 51	63 267 40	63 267 51
		Température 3000 K	63 268 40	63 268 51	63 269 40	63 269 51
	Flux lumineux : 20000 lm	Température 4000 K	63 282 40	63 282 51	63 283 40	63 283 51
		Température 3000 K	63 284 40	63 284 51	63 285 40	63 285 51
	Flux lumineux : 4000 lm	Température 4000 K	62 122 40	62 122 51	62 126 40	62 126 51
		Température 3000 K	62 121 40	62 121 51	62 125 40	62 125 51
	Flux lumineux : 5500 lm	Température 4000 K	62 124 40	62 124 51	62 128 40	62 128 51
		Température 3000 K	62 123 40	62 123 51	62 127 40	62 127 51
	Flux lumineux : 6500 lm	Température 4000 K	62 395 40	62 395 51	62 399 40	62 399 51
		Température 3000 K	62 394 40	62 394 51	62 398 40	62 398 51
	Flux lumineux : 8000 lm	Température 4000 K	63 690 40	63 690 51	63 698 40	63 698 51
		Température 3000 K	63 688 40	63 688 51	63 696 40	63 696 51
	Flux lumineux : 13000 lm	Température 4000 K	63 278 40	63 278 51	63 279 40	63 279 51
		Température 3000 K	63 280 40	63 280 51	63 281 40	63 281 51

Vous trouverez les variantes IP54 et OT sur les pages 549-551.

Platine-appareillage LED avec batterie individuelle 3 h				Platine-appareillage LED avec relais inverseur			
blanc		gris argent ...M		blanc		gris argent ...M	
...ET	dimnable DALI ...ETDD	...ET	dimnable DALI ...ETDD	...ET	dimnable DALI ...ETDD	...ET	dimnable DALI ...ETDD
62 106 40	62 106 51	62 110 40	62 110 51	62 114 40	62 114 51	62 118 40	62 118 51
62 105 40	62 105 51	62 109 40	62 109 51	62 113 40	62 113 51	62 117 40	62 117 51
62 108 40	62 108 51	62 112 40	62 112 51	62 116 40	62 116 51	62 120 40	62 120 51
62 107 40	62 107 51	62 111 40	62 111 51	62 115 40	62 115 51	62 119 40	62 119 51
62 417 40	62 417 51	62 421 40	62 421 51	62 441 40	62 441 51	62 445 40	62 445 51
62 416 40	62 416 51	62 420 40	62 420 51	62 440 40	62 440 51	62 444 40	62 444 51
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
62 435 40	62 435 51	62 427 40	62 427 51	62 459 40	62 459 51	62 451 40	62 451 51
62 434 40	62 434 51	62 426 40	62 426 51	62 458 40	62 458 51	62 450 40	62 450 51
62 437 40	62 437 51	62 429 40	62 429 51	62 461 40	62 461 51	62 453 40	62 453 51
62 436 40	62 436 51	62 428 40	62 428 51	62 460 40	62 460 51	62 452 40	62 452 51
62 439 40	62 439 51	62 431 40	62 431 51	62 463 40	62 463 51	62 455 40	62 455 51
62 438 40	62 438 51	62 430 40	62 430 51	62 462 40	62 462 51	62 454 40	62 454 51
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
62 082 40	62 082 51	62 086 40	62 086 51	62 090 40	62 090 51	62 094 40	62 094 51
62 081 40	62 081 51	62 085 40	62 085 51	62 089 40	62 089 51	62 093 40	62 093 51
62 084 40	62 084 51	62 088 40	62 088 51	62 092 40	62 092 51	62 096 40	62 096 51
62 083 40	62 083 51	62 087 40	62 087 51	62 091 40	62 091 51	62 095 40	62 095 51
62 433 40	62 433 51	62 425 40	62 425 51	62 457 40	62 457 51	62 449 40	62 449 51
62 432 40	62 432 51	62 424 40	62 424 51	62 456 40	62 456 51	62 448 40	62 448 51
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
62 130 40	62 130 51	62 134 40	62 134 51	62 138 40	62 138 51	62 142 40	62 142 51
62 129 40	62 129 51	62 133 40	62 133 51	62 137 40	62 137 51	62 141 40	62 141 51
62 132 40	62 132 51	62 136 40	62 136 51	62 140 40	62 140 51	62 144 40	62 144 51
62 131 40	62 131 51	62 135 40	62 135 51	62 139 40	62 139 51	62 143 40	62 143 51
62 419 40	62 419 51	62 423 40	62 423 51	62 443 40	62 443 51	62 447 40	62 447 51
62 418 40	62 418 51	62 422 40	62 422 51	62 442 40	62 442 51	62 446 40	62 446 51
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

## Réflecteur, asymétrique SA



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07650 SA-Ag/LED</b>	63 025 00	1 miroir asymétrique, aluminium laqué blanc, accessoires de fixation et cache compris, pour raccorder des miroirs sans zones sombres dans des applications en ligne continue	0,3

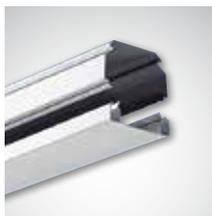
## Module pour rail conducteur 3 phases



Désignation	TOC	Description	L (mm)	≈kg
Blanc				
<b>7650 AD-35</b>	59 191 00	1 pièce, blanc, pour adaptateur européen	1.475	1,8
Gris argent				
<b>7650 M-AD-35</b>	59 192 00	1 pièce, gris argent, pour adaptateur européen	1.475	1,8

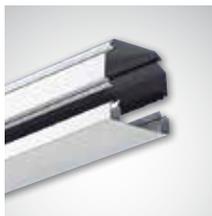
Les projecteurs illustrés ne font pas partie de la livraison.

## Plaques de recouvrement IP20



Désignation	TOC	Description	≈kg
Blanc			
<b>07650 B/28</b>	59 226 00	1 pièce, longueur 1 175 mm	0,2
<b>07650 B/28 PC</b>	59 227 00	1 pièce, longueur 1175 mm , polycarbonate	0,3
<b>07650 B/35</b>	59 228 00	1 pièce, longueur 1475 mm	0,3
<b>07650 B/35 PC</b>	59 229 00	1 pièce, longueur 1475 mm , polycarbonate	0,2
Gris argent			
<b>07650 M-B/28</b>	59 230 00	1 pièce, longueur 1175 mm	0,2
<b>07650 M-B/28 PC</b>	59 231 00	1 pièce, longueur 1175 mm , polycarbonate	0,3
<b>07650 M-B/35</b>	59 232 00	1 pièce, longueur 1475 mm	0,2
<b>07650 M-B/35 PC</b>	59 233 00	1 pièce, longueur 1475 mm, polycarbonate	0,3

## Plaques de recouvrement IP20 pour la rénovation d'anciennes installations T8



Désignation	TOC	Description	≈kg
Blanc			
<b>07650 B/L55</b>	62 215 00	1 pièce, longueur 55 mm	0,1
Gris argent			
<b>07650 M-B/L55</b>	62 216 00	1 pièce, longueur 55 mm	0,1

## Plaques de recouvrement IP20 pour Flex 370



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07650 B/L1110</b>	60 418 00	1 pièce, longueur 1 110 mm	0,2
<b>07650 B/L740</b>	60 417 00	1 pièce, longueur 740 mm	0,1
<b>07650 B/L370</b>	60 416 00	1 pièce, longueur 370 mm	0,1

## Plaque de recouvrement IP50



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07650 B/35 IP50</b>	63 677 00	1 pièce, longueur 1475 mm	0,4

## Embouts frontaux IP20



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07690 E-R</b>	21 947 00	1 pièce, blanc	0,1
<b>07690 E-R PC</b>	21 948 00	1 pièce, blanc, polycarbonate	0,1
Gris argent			
<b>07690 M-E-R</b>	43 742 00	1 pièce, gris argent	0,1
<b>07690 M-E-R PC</b>	43 743 00	1 pièce, gris argent, polycarbonate	0,1
Pour réflecteurs trapézoïdaux, blanc			
<b>07690 E-T</b>	21 949 00	1 pièce : blanc, pour réflecteurs trapézoïdaux	0,1
<b>07690 E-T PC</b>	21 950 00	1 pièce : en polycarbonate, blanc, pour réflecteurs trapézoïdaux	0,1

### Embout frontal IP50



Désignation	TOC	Description	≈kg
Blanc			
<b>07680 E-R IP50</b>	21 886 00	1 pièce, blanc	0,1

### Kit d'étanchéité IP50



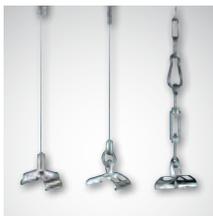
Désignation	TOC	Description	≈kg
Blanc			
<b>07680 KD IP50</b>	21 887 00	Jeu, à l'intérieur, invisible de l'extérieur	0,1

### Gestion d'éclairage



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>7650 +ActiM2</b>	63 048 00	7650 : Platine-appareillage à contrôleur et capteur ActiLume DALI intégré, pour des hauteurs de montage de 5 m au maximum, blanc	1,2
<b>7650 +ActiS2</b>	63 049 00	7650 : Platine-appareillage à détecteur d'extension ActiLume DALI intégré, pour des hauteurs de montage de 5 m au maximum, blanc	1,2
<b>7650 +ActiM2 HB</b>	63 050 00	7650 : Platine-appareillage à contrôleur et capteur ActiLume DALI intégré, pour des hauteurs de montage 5-15 m, blanc	1,2

## Autres accessoires et fixations



Désignation	TOC	Description	=kg
Suspensions par câble et par chaîne			
<b>A 01 DSX</b>	22 296 00	1 pièce, suspension par câble décorative, longueur 1 500 mm	0,3
<b>A 01 SX</b>	22 307 00	1 pièce, suspension par câble, avec crampon de suspension, longueur 1 500 mm	0,1
<b>A 01 KX</b>	22 301 00	1 pièce, suspension par chaîne, avec manchon de réglage et crampon de suspension E 03 KX	0,3

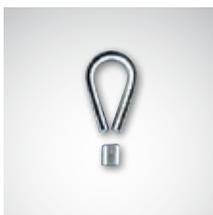


Désignation	TOC	Description	=kg
Suspensions par câble			
<b>A 01 DSX D</b>	60 559 00	1 pièce, suspension décorative par câble, comprenant câble en acier, galvanisé, 1,75 mm, longueur 1 500 mm, avec manchon de réglage ERS, filetage et cheville. Longueur de câble réglable en continu sans outil*	0,1
<b>A 01 DSX K</b>	60 558 00	1 pièce, suspension décorative par câble, galvanisé, 1,75 mm, longueur 1 500 mm, avec manchon de réglage ERS et mousqueton. Longueur de câble réglable en continu sans outil*	0,1
<b>A 01 DSX T</b>	60 560 00	1 pièce, suspension décorative par câble, comprenant câble en acier, galvanisé, 1,75 mm, longueur 1 500 mm, avec manchon de réglage ERS et étrier trapézoïdal. Longueur de câble réglable en continu sans outil*	0,1

Le crampon de suspension E 03 KX (TOC 23 428 00) doit être commandé séparément



Désignation	TOC	Description	=kg
Suspensions par tige			
<b>A 01 PX</b>	29 283 00	1 pièce, suspension par tige, blanc, longueur 1 500 mm	0,5
<b>A 01 M-PX</b>	45 379 00	1 pièce, suspension par tige, gris argent, longueur 1 500 mm	0,5



Désignation	TOC	Description	=kg
Accessoires pour câble			
<b>E 07</b>	23 438 00	1 jeu (12 pièces), pour suspensions par câble avec E 06 et E 03	0,1

## Autres accessoires et fixations



Désignation	TOC	Description	≈kg
Crampons de suspension			
<b>E 03 KX</b>	23 428 00	1 pièce, crampon de suspension pour suspensions par chaîne	0,1
<b>E 03 SKX</b>	61 889 00	1 pièce, crochet à chaîne, réglable en hauteur	0,1
<b>E 03 SX</b>	23 432 00	1 pièce, crampon de suspension pour suspensions par câble en relation avec les accessoires E 06 et E 07	0,1



Désignation	TOC	Description	≈kg
Crampons de fixation			
<b>D 01 X</b>	23 212 00	1 pièce, crampon de fixation pour montage direct au plafond	0,1



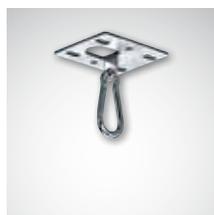
Désignation	TOC	Description	≈kg
Chaîne à maillons			
<b>E 04</b>	23 434 00	Longueur 20 m, pouvant être mise à longueur sur chantier	4,5



Désignation	TOC	Description	≈kg
Câble en acier			
<b>E 06</b>	23 437 00	Longueur de 20 mm, avec colle rapide pour fixer les extrémités	0,3



Désignation	TOC	Description	≈kg
Manchon de réglage			
<b>E 05 N</b>	23 436 00	1 pièce, avec mousqueton	0,1



Désignation	TOC	Description	≈kg
Plaque de fixation au plafond			
<b>E 01</b>	23 420 00	1 pièce, plaque de fixation au plafond, avec mousqueton	0,2

## Autres accessoires et fixations



Désignation	TOC	Description	=kg
Raccords orientables			
<b>A 03 D</b>	22 315 00	1 pièce, raccord orientable, blanc	0,5
<b>A 03 M-D</b>	45 377 00	1 pièce, raccord orientable, gris argent	0,5



Désignation	TOC	Description	=kg
Raccords orientables			
<b>A 03 S</b>	29 284 00	1 pièce, raccord orientable, avec suspension par câble, blanc	0,6
<b>A 03 M-S</b>	45 375 00	1 pièce, raccord orientable, avec suspension par câble, gris argent	0,6

## Adaptateurs pour raccords orientables



Désignation	TOC	Description	=kg
<b>07690 KA/7LV</b>	21 951 00	1 pièce, adaptateur pour raccord orientable, blanc, avec 7LV	0,7
<b>07690 KA/7LV 2,5</b>	46 672 00	1 pièce, adaptateur pour raccord orientable, blanc, avec 7LV, 2,5 mm <sup>2</sup>	0,8
<b>07690 M-KA/7LV</b>	45 378 00	1 pièce, adaptateur pour raccord orientable, gris argent, avec 7LV	0,7
<b>07690 M-KA/7LV 2,5</b>	46 671 00	1 pièce, adaptateur pour raccord orientable, gris argent, avec 7LV, 2,5 mm <sup>2</sup>	0,8

## Boîtes de raccordement au plafond/tubes d'alimentation

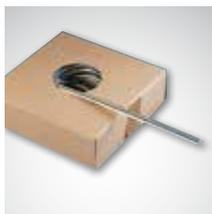


Désignation	TOC	Description	=kg
<b>05900 AN</b>	21 726 00	1 pièce, boîte de raccordement au plafond, avec sortie de câble	0,1
<b>05000 ZR</b>	21 525 00	1 pièce, tube d'alimentation, longueur 1 000 mm	0,1
<b>05000 ZR/2m</b>	21 526 00	1 pièce, tube d'alimentation, longueur 2 000 mm	0,2

## Câblage des conducteurs plats/filerie à un conducteur



Désignation	TOC	Description	≈kg
07690/5LV/46m	21 891 00	Câblage des conducteurs plats, 5 conducteurs, pour choisir librement les distances entre les luminaires	5,0
07690/7LV/46m	21 895 00	Câblage des conducteurs plats, 7 conducteurs, pour choisir librement les distances entre les luminaires	5,0



Désignation	TOC	Description	≈kg
07690/5LV/25m	21 890 00	Conducteurs individuels thermorésistants en 5 couleurs, longueur 25 mm	2,5

## Fileries traversantes

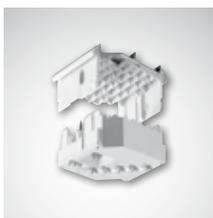
Désignation	TOC	Description	≈kg
Filerie 5LV			
07690/5LV-36/37m	21 892 00	Longueur 37 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 230 mm pour 28, 36, 54 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	4,1
07690/5LV-36/37m 2,5	46 667 00	Longueur 37 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 230 mm pour 28, 36, 54 W, section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>	4,1
07690/5LV-58/46m	21 894 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 530 mm pour 35, 49, 58, 80 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	5,0
07690/5LV-58/46m 2,5	46 668 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 530 mm pour 35, 49, 58, 80 W, section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>	5,0
07690/5LV-510/46m	21 893 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 510 mm pour 35, 49, 58, 80 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	5,5
Filerie 7LV			
07690/7LV-58/46m	21 897 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 530 mm pour 35, 49, 58, 80 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	5,2
07690/7LV-58/46m 2,5	46 669 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 530 mm pour 35, 49, 58, 80 W, section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>	5,2
07690/7LV-510/46m	21 896 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 510 mm pour 35, 49, 58, 80 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	5,6
07690/7LV-510/46m 2,5	30 006 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 510 mm pour 35, 49, 58, 80 W, section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>	9,0

## Support de conducteur



Désignation	TOC	Description	≈kg
07690 LHA	21 952 00	1 pièce, à l'extérieur	0,1
07690 LHI	21 953 00	1 jeu (10 pièces), à l'intérieur	0,1

## Connecteurs femelles



Désignation	TOC	Description	=kg
07690 SK	21 959 00	1 pièce, pour câblage des conducteurs plats	0,1



Désignation	TOC	Description	=kg
07690 TO	21 967 00	1 pièce, pour la connexion électrique de conducteurs individuels	0,1

## Raccords pour filerie



Désignation	TOC	Description	=kg
07690 VV	21 973 00	1 pièce, connecteurs mâle et femelle 7 pôles	0,1

## Informations techniques E-Line LED

### Données des luminaires

	à répartition extensive	à répartition intensive/ extensive	à répartition intensive	à double répartition asymétrique
<b>Abréviation</b>	<b>B</b>	<b>TB</b>	<b>T</b>	<b>DA</b>
<b>Indice de protection</b>	IP20	IP20	IP20	IP20
<b>Puissance raccordée</b>	- 108 W (pour 13 000 lm) 63 W (pour 8 000 lm) 48 W (pour 6 500 lm) 39 W (pour 5 500 lm) 29 W (pour 4 000 lm)	162 W (pour 20 000 lm) 108 W (pour 13 000 lm) 68 W (pour 8 000 lm) 54 W (pour 6 500 lm) 43 W (pour 5 500 lm) 32 W (pour 4 000 lm)	162 W (pour 20 000 lm) 108 W (pour 13 000 lm) 68 W (pour 8 000 lm) 54 W (pour 6 500 lm) 43 W (pour 5 500 lm) 32 W (pour 4 000 lm)	- 108 W (pour 13 000 lm) 68 W (pour 8 000 lm) 54 W (pour 6 500 lm) 43 W (pour 5 500 lm) 32 W (pour 4 000 lm)
<b>Flux lumineux</b>	- 13 000 lm 8 000 lm 6 500 lm 5 500 lm 4 000 lm	20 000 lm 13 000 lm 8 000 lm 6 500 lm 5 500 lm 4 000 lm	20 000 lm 13 000 lm 8 000 lm 6 500 lm 5 500 lm 4 000 lm	- 13 000 lm 8 000 lm 6 500 lm 5 500 lm 4 000 lm
<b>Rendu des couleurs/ Température de couleur</b>	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)
<b>Ballasts</b>	ET ETDD, DALI dimmable	ET ETDD, DALI dimmable	ET ETDD, DALI dimmable	ET ETDD, DALI dimmable
<b>Durée de vie</b>	50 000 h, L80/B10, ta 50 °C (pour 4 000 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 45 °C (pour 5 500 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 40 °C (pour 6 500 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 35 °C (pour 8 000 et 13 000 lm)	50 000 h, L80/B10, ta 45 °C (pour 4 000 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 40 °C (pour 5 500 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 35 °C (pour 6 500 lm, 13 000 lm et 20 000 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 25 °C (pour 8 000 lm)	50 000 h, L80/B10, ta 45 °C (pour 4 000 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 40 °C (pour 5 500 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 35 °C (pour 6 500 lm, 13 000 lm et 20 000 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 25 °C (pour 8 000 lm)	50 000 h, L80/B10, ta 45 °C (pour 4 000 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 40 °C (pour 5 500 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 35 °C (pour 6 500 lm et 13 000 lm) 50 000 h, L80/B10, ta 25 °C (pour 8 000 lm)
<b>Couleur</b>	blanc argent - M	blanc argent - M	blanc argent - M	blanc argent - M
<b>Certificats</b>	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI
	répartition symétrique extensive	à répartition intensive/ extensive	à répartition intensive	répartition symétrique extensive
<b>Abréviation</b>	<b>P</b>	<b>TB</b>	<b>T</b>	<b>OT</b>
<b>Indice de protection</b>	Compartment de la lampe IP54	Compartment de la lampe IP54	Compartment de la lampe IP54	IP20
<b>Puissance raccordée</b>	87 W	64 W	64 W	50 W (pour 5 500 lm) 32 W (pour 4 000 lm)
<b>Flux lumineux</b>	7 500 lm	7 500 lm	7 500 lm	5 500 lm 4 000 lm
<b>Rendu des couleurs/ Température de couleur</b>	840 (Ra > 80, 4 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K)	840 (Ra > 80, 4 000 K) 830 (Ra > 80, 3 000 K)
<b>Ballasts</b>	ET ETDD, DALI dimmable	ET ETDD, DALI dimmable	ET ETDD, DALI dimmable	ET ETDD, DALI dimmable
<b>Durée de vie</b>	50 000 h, L80/B50, ta 25 °C	50 000 h, L80/B10, ta 40 °C	50 000 h, L80/B10, ta 40 °C	50 000 h, L80/B10, ta 35 °C
<b>Couleur</b>	blanc	blanc	blanc	blanc argent - M
<b>Certificats</b>	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI	ENEC, VDE, CE, SKI

### Nombre maximal de platines-appareillages par phase pour les différents disjoncteurs

Section de conducteur	Fusible	Coupe-circuit	Nombre de platines-appareillages sur une phase
2,5 mm <sup>2</sup>	16 A	Typ B	20 pièces
2,5 mm <sup>2</sup>	16 A	Typ C	32 pièces
1,5 mm <sup>2</sup>	0,4	Typ B	12 pièces
1,5 mm <sup>2</sup>	0,4	Typ C	20 pièces

### Exemple de conception

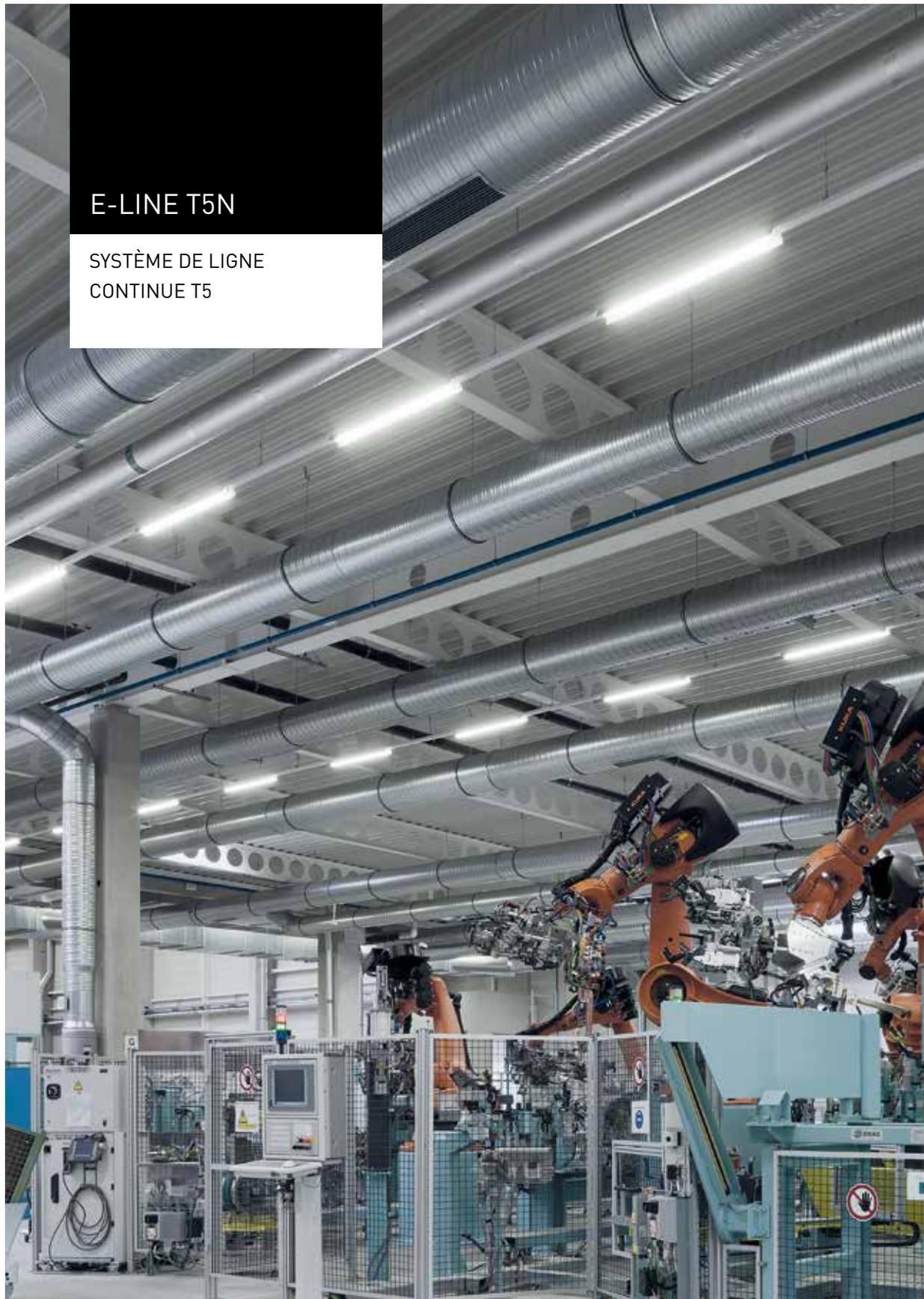
Longueur de ligne continue	Modules	Profils-support 07650...		Points de fixation
		.../II/35-U	.../III/35-U	
		.../II/35-5 LV	.../III/35-5 LV	
		.../II/35-7 LV	.../III/35-7 LV	
m	Nombre	Pièce	Pièce	Nombre
2,96	2	1	-	2
4,44	3	-	1	3
5,91	4	2	-	3
7,39	5	1	1	4
8,86	6	-	2	5
10,34	7	2	1	5
11,81	8	1	2	6
13,29	9	-	3	7
14,76	10	2	2	7
16,24	11	1	3	8
17,71	12	-	4	8
19,19	13	2	3	9
20,66	14	1	4	9
22,14	15	-	5	10
23,61	16	2	4	11
25,09	17	1	5	11
26,56	18	-	6	12
28,04	19	2	5	12
29,51	20	1	6	13

### Distances de suspension

E-Line permet de réaliser des entraxes de suspension allant jusqu'à 2500 mm. Pour les raccords orientables ces distances doivent éventuellement être réduites. En principe, un porte-à-faux d'au moins 50 mm et d'au plus 500 mm doit être respecté aux extrémités de ligne continue.

## E-LINE T5N

SYSTÈME DE LIGNE  
CONTINUE T5



## LE SYSTÈME UNIVERSEL POUR DES SOLUTIONS PERSONNALISÉES

- Diversité des équipements proposés, petites sections, optiques argent éco-énergétiques innovantes.
- Aspect extérieur cohérent et homogène, des modules optimisés en longueur, ce qui permet d'éviter des zones sombres dans le cas d'un agencement en continu des réflecteurs.
- Mêmes sections de luminaire pour les platine-appareillages en version mono et duo.



dimmable (DALI), non dimmable



Système de batterie individuelle, 3 heures,  
relais inverseur pour circuits d'alimentation électrique  
de secours

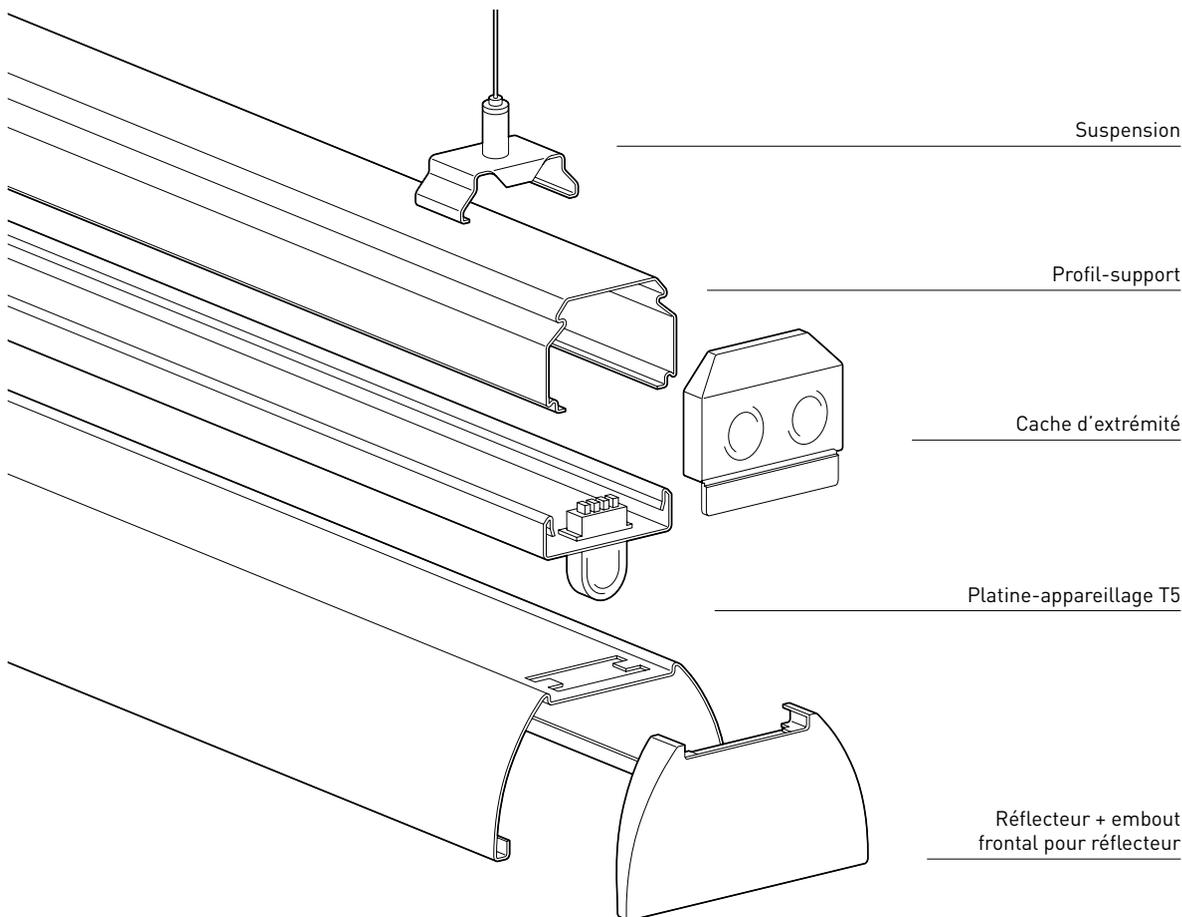
## Système de luminaires en ligne continue pour lampes fluorescentes T5



### Le système E-Line T5N

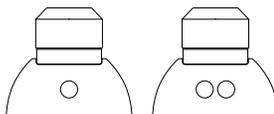
Des solutions personnalisées à partir d'un système universel. En un mot : E-Line. Le système de ligne continue à montage rapide permet de combiner différents composants fonctionnels pour obtenir une solution parfaitement adaptée à l'application individuelle à réaliser. Une flexibilité convaincante, notamment par la diversité des équipements proposés,

par les petites sections, par les optiques argent éco-énergétiques innovantes et par l'apparence cohérente et homogène des modules optimisés en longueur, permettant d'éviter des zones sombres dans le cas d'un agencement en continu des réflecteurs.



### Profil identique pour des équipements différents

Les sections de luminaire sont les mêmes pour les platines-appareillages E-Line T5N en version mono et duo.





**Très efficaces et en série. Les optiques argentées permettent d'économiser jusqu'à 10 % sur les coûts d'énergie.**

Le dispositif multicouche réfléchissant Miro Silver® équipe toutes les optiques E-Line RPX et RSX, toutes les optiques en aluminium brillanté ainsi que le réflecteur indépendant à 4 lampes. Les surfaces dont les propriétés sont ainsi améliorées

augmentent les valeurs de réflexion jusqu'à 98 %. Le résultat : une baisse de la puissance absorbée. L'association avec les systèmes de réglage de la lumière TRILUX est particulièrement intéressante : ils réduisent la puissance absorbée en fonction des besoins spécifiques en éclairage transmettant directement le gain d'efficacité sous forme d'énergie et de coûts.



### Réflecteur trapézoïdal très efficace

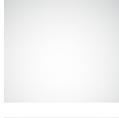
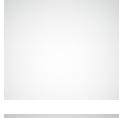
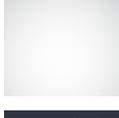
Ce nouveau réflecteur trapézoïdal ne se contente pas d'être blanc : son laquage par poudre hautement réfléchissant et efficace sur le plan photométrique permet d'obtenir des rendements en service des luminaires pouvant atteindre 97 %. Outre une distribution lumineuse particulièrement homogène, ce nouveau matériau entraîne une nette augmentation d'efficacité par rapport aux matériaux prélaqués.

## Combinaisons de réflecteurs et d'accessoires optiques

### Multiples combinaisons

Les réflecteurs hémisphériques et rectangulaires se déclinent en une multitude de combinaisons avec les accessoires optiques. Les réflecteurs indépendants E-Line qui comprennent une optique guidant la lumière ne nécessitent donc aucun autre accessoire technique d'éclairage. De cette manière, on peut adapter une ligne continue E-Line très précisément aux nécessités spécifiques photométriques et architecturales de l'espace.

Le tableau ci-contre montre la compatibilité entre les réflecteurs et les différents accessoires optiques.

<b>Réflecteurs hémisphériques</b> 07650 (M-)R/28 07650 (M-)R/35			
<b>Réflecteurs hémisphériques, perforés</b> 07650 (M-)G/28 07650 (M-)G/35			
<b>Réflecteurs hauts</b> 07650 (M-)RH/28 07650 (M-)RH/35			
<b>Réflecteur T</b> 07650 T/28 07650 T/35			
<b>Réflecteur indépendant</b> 07650 SBF/35 07650 STF/35			
<b>Réflecteur indépendant</b> 07650 SAF/35			
<b>Réflecteur indépendant</b> 07650 SDAF 07650 SDAFG			
<b>Réflecteur indépendant, intensif</b> 07650 HRF/35			
<b>Réflecteur rectangulaire</b> 07651 M-STB/35 07651 M-UXP-H/35			



## Profils-supports et options de câblage

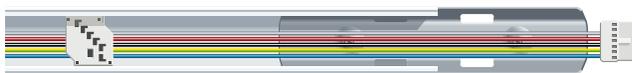
### Profils-supports à une longueur de lampe précâblés au départ usine

Pour luminaires individuels.



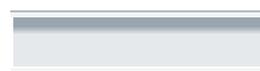
### Profils-supports précâblés au départ usine

Pour principe modulaire.



### Profils-supports non câblés

Pour principe modulaire destiné à des fileries traversantes à fiches de sectionnement intégrées aux dimensions modulées ou pour un système variable destiné à des fileries en nappe ou à des conducteurs individuels et à des fiches de sectionnement positionnables à volonté.



	Profils-supports	Accessoires pour profils-supports non câblés		
<b>Luminaires individuels</b> <b>Profilsupport, précâblé au départ usine</b> Offre la possibilité de combiner des platines-appareillages, des réflecteurs et des accessoires d'équipement en luminaires individuels variés.				
<b>Principe modulaire</b> <b>Profils-supports, précâblés au départ usine</b> Offrent la possibilité la plus rapide d'installer des lignes continues avec des distances modulaires entre les luminaires.	 			
<b>Principe modulaire</b> <b>Profils-supports, non câblés</b> Offrent la possibilité d'installer des lignes continues avec des distances modulaires entre les luminaires grâce à un câblage en attente des profils-supports.				
<b>Système variable</b> <b>Profils-supports, non câblés</b> Grâce à un câblage en attente des profils-supports, ils offrent la possibilité d'installer des lignes continues aux distances modulaires variables à volonté entre les luminaires.				

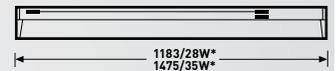


Outre les fileries 5 conducteurs, des fileries 7 conducteurs sont également commercialisées pour les profils-supports E-Line ; ces fileries sont avantageuses dans le cas, par exemple, d'une alimentation triphasée et de l'exploitation parallèle de platines-appareillages dimmables ou de platines-appareillages d'éclairage de secours.

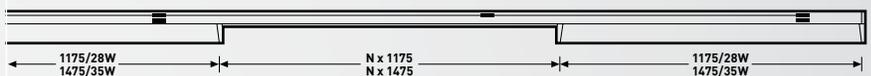
## Exemples de luminaires individuels et de configurations de ligne continue

Luminaires individuels avec platines-appareillages 1 175 mm ou 1 475 mm et profil-support à une longueur de lampe 07650/I/28-7LV/E ou 07650/I/35-7LV/E.

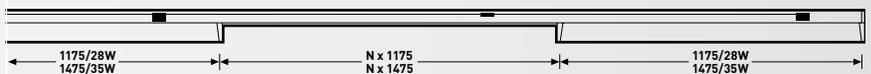
\*Embouts frontaux compris



Lignes continues avec platines-appareillages 1 175 mm ou 1 475 mm à distances modulaires. Profils-supports précâblés au départ usine.



Lignes continues avec platines-appareillages 1 175 mm ou 1 475 mm à distances modulaires. Profils-supports câblés en attente.



Lignes continues avec platines-appareillages 1 175 mm ou 1 475 mm aux distances librement sélectionnables. Profils-supports câblés en attente.



## Planification et exemple de commande

### Entraxes de suspension

L'E-Line permet de réaliser des entraxes de suspension allant jusqu'à 2500 mm. C'est seulement pour les raccords orientables que ces entraxes doivent éventuellement être réduits. En principe, un porte-à-faux d'au moins 50 mm et d'au plus 500 mm doit être respecté aux extrémités de ligne continue.

Toutes les indications valables pour des platines-appareillages en version mono ou duo dépendent du type de ballast, de ceux de l'équipement photométrique et de la fixation.

Vous trouverez dans les aperçus rapides en regard des informations sur la composition des lignes continues E-Line. Pour différentes longueurs de ligne continue,

- le nombre nécessaire des profils-supports ainsi que
- le nombre minimal de points de fixation (sur la base de l'entraxe maximal de fixation égal à 2500 mm) sont à indiquer.



### Indications pour la conception des lignes continues avec platines-appareillages 1175 mm

Longueur de ligne continue	Longueur de lampe	Profils-supports 07650...		Points de fixation
		.../II/28-U	.../III/28-U	
		.../II/28-5 LV	.../III/28-5 LV	
		.../II/28-7 LV	.../III/28-7 LV	
m	Nombre	Pièce	Pièce	Nombre
2,36	2	1	-	2
3,54	3	-	1	2
4,72	4	2	-	3
5,89	5	1	1	3
7,07	6	-	2	4
8,25	7	2	1	4
9,42	8	1	2	5
10,60	9	-	3	5
11,77	10	2	2	6
12,95	11	1	3	6
14,12	12	-	4	7
15,30	13	2	3	7
16,47	14	1	4	8
17,65	15	-	5	8
18,80	16	2	4	9
20,00	17	1	5	9
21,17	18	-	6	10
22,35	19	2	5	10
23,52	20	1	6	10

### Exemple de commande : Ligne continue 28 W à profils-supports précâblés au départ usine (filerie 7 conducteurs)

Longueur 11,75 m (correspondant à 10 longueurs de lampe), équipé de platines-appareillages dimmables en version mono, de réflecteurs et d'optiques à lames. Montage direct au plafond. Indice de protection IP20.



<b>1. Profils-supports</b>	Profil-support, deux longueurs de lampe Profil-support, trois longueurs de lampe	2 x 07650/II/28-7LV 2 x 07650/III/28-7LV
<b>2. Accessoires pour profils-supports et fixations</b>	Cache d'extrémité pour profil-support Crampon de fixation au plafond	2 x 07690 E-R 6 x D 01 X
<b>3. Platines-appareillages</b>	Platines-appareillages, version mono	10 x 7651/28 ED
<b>4. Réflecteurs et accessoires</b>	Réflecteur hémisphérique pièces d'alignement pour réflecteurs Embout frontal pour réflecteur	10 x 07650 R/28 9 x 07650 RV 2 x 07650 RK
<b>5. Equipement photométrique</b>	Optique à lames	10 x 07650 RW/28

## Indications pour la conception des lignes continues avec platines-appareillages 1 475 mm

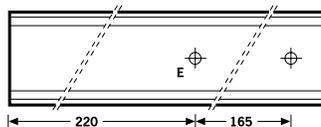
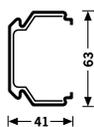
Longueur de ligne continue	Longueur de lampe	Profils-supports 07650...		Points de fixation
		.../II/35-U	.../III/35-U	
		.../II/35-5 LV	.../III/35-5 LV	
		.../II/35-7 LV	.../III/35-7 LV	
m	Nombre	Pièce	Pièce	Nombre
2,96	2	1	–	2
4,44	3	–	1	3
5,91	4	2	–	3
7,39	5	1	1	4
8,86	6	–	2	5
10,34	7	2	1	5
11,81	8	1	2	6
13,29	9	–	3	7
14,76	10	2	2	7
16,24	11	1	3	8
17,71	12	–	4	8
19,19	13	2	3	9
20,66	14	1	4	9
22,14	15	–	5	10
23,61	16	2	4	11
25,09	17	1	5	11
26,56	18	–	6	12
28,04	19	2	5	12
29,51	20	1	6	13

**Exemple de commande :**  
**Ligne continue variable,**  
**gris argent, 80 W, aux**  
**profils-supports à câbler**  
**en attente (filerie 5 conduc-**  
**teurs) et mêmes distances**  
**vierges uniformes de**  
**1 475 mm entre les**  
**platines-appareillages**  
 Longueur 11,80 m (correspondant à 4 longueurs de lampe), équipé de platines-appareillages en version duo, de réflecteurs hauts et d'optiques paraboliques RMV. Montage suspendu à des suspensions par chaîne. Indice de protection IP20.



<b>1. Profils-supports</b>	Profil-support, deux longueurs de lampe	1 x 07650 M/II/35-U
	Profil-support, trois longueurs de lampe	2 x 07650 M/III/35-U
<b>2. Accessoires pour profils-supports et fixations</b>	Cache d'extrémité pour profil-support	2 x 07690 M-E-R
	Plaque de recouvrement	3 x 07650 M-B/35
	Filerie en nappe	1 x 07650/5LV/46m
	Raccords pour filerie	1 x 07690 VV
	Connecteur femelle	6 x 07690 SK
	Suspension par chaîne	6 x A 01 KX
<b>3. Platines-appareillages</b>	Platines-appareillages, version mono	4 x 7651 M/80
<b>4. Réflecteurs et accessoires</b>	Réflecteur hémisphérique	4 x 07650 M-RH/35
	embout frontal pour réflecteur	8 x 07690 M-RKH
<b>5. Equipement photométrique</b>	Optique parabolique RMV	4 x 07650 RMV/35

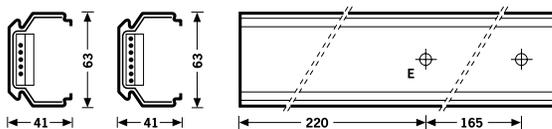
## Profils-supports universels, non câblés



- ...U... Profils-supports, non câblés
- .../I/... Profils-supports, une longueur de lampe
- .../II/... Profils-supports, deux longueurs de lampe
- .../III/... Profils-supports, trois longueurs de lampe
- ...M... Gris argent au lieu de blanc

Désignation	TOC	L x P x H mm	≈kg
Blanc			
07650/I/28-U	59 204 00	1 175 x 63 x 41	1,3
07650/I/35-U	59 206 00	1 475 x 63 x 41	2,3
07650/II/28-U	59 208 00	2 350 x 63 x 41	3,5
07650/II/35-U	59 210 00	2 950 x 63 x 41	1,6
07650/III/28-U	59 212 00	3 525 x 63 x 41	2,9
07650/III/35-U	59 214 00	4 425 x 63 x 41	4,4
Gris argent			
07650 M/I/28-U	59 235 00	1 175 x 63 x 41	1,3
07650 M/I/35-U	59 237 00	1 475 x 63 x 41	2,3
07650 M/II/28-U	59 239 00	2 350 x 63 x 41	3,5
07650 M/II/35-U	59 241 00	2 950 x 63 x 41	1,6
07650 M/III/28-U	59 243 00	3 525 x 63 x 41	2,9
07650 M/III/35-U	59 245 00	4 425 x 63 x 41	4,4

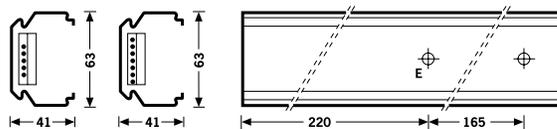
## Profils-supports universels, précâblés au départ usine



- /II/--- Profils-supports, deux longueurs de lampe
- /III/--- Profils-supports, trois longueurs de lampe
- M--- Gris argent au lieu de blanc
- 2,5 Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>

Désignation	TOC	L x P x H mm	=kg
5LV, blanc			
<b>07650/II/28-5LV 2,5</b>	59 217 00	2 350 x 63 x 41	3,0
<b>07650/II/35-5LV 2,5</b>	59 218 00	2 950 x 63 x 41	3,3
<b>07650/III/28-5LV 2,5</b>	59 219 00	3 525 x 63 x 41	4,5
<b>07650/III/35-5LV 2,5</b>	59 220 00	4 425 x 63 x 41	5,0
7LV, blanc			
<b>07650/II/28-7LV 2,5</b>	59 207 00	2 350 x 63 x 41	3,1
<b>07650/II/35-7LV 2,5</b>	59 209 00	2 950 x 63 x 41	3,4
<b>07650/III/28-7LV 2,5</b>	59 211 00	3 525 x 63 x 41	4,6
<b>07650/III/35-7LV 2,5</b>	59 213 00	4 425 x 63 x 41	5,1
5LV, gris argent			
<b>07650 M/II/28-5LV/2,5</b>	59 248 00	2 350 x 63 x 41	3,0
<b>07650 M/II/35-5LV/2,5</b>	59 249 00	2 950 x 63 x 41	3,3
<b>07650 M/III/28-5LV/2,5</b>	59 250 00	3 525 x 63 x 41	4,5
<b>07650 M/III/35-5LV/2,5</b>	59 251 00	4 425 x 63 x 41	5,0
7LV, gris argent			
<b>07650 M/II/28-7LV/2,5</b>	59 238 00	2 350 x 63 x 41	3,1
<b>07650 M/II/35-7LV/2,5</b>	59 240 00	2 950 x 63 x 41	3,4
<b>07650 M/III/28-7LV/2,5</b>	59 242 00	3 525 x 63 x 41	4,6
<b>07650 M/III/35-7LV/2,5</b>	59 244 00	4 425 x 63 x 41	5,1

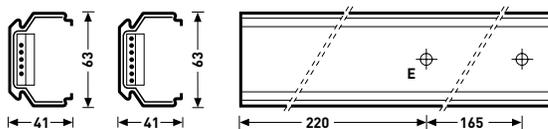
## Profils-supports universels pour luminaires individuels, précâblés au départ usine et prêts au raccordement



...E... Profils-supports pour luminaires individuels  
 ...M... Gris argent au lieu de blanc  
 ...2,5 Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>

Désignation	TOC	L x P x H mm	≈kg
5LV, blanc			
<b>07650/I/28-5LV/E 2,5</b>	59 215 00	1175 x 63 x 41	1,3
<b>07650/I/35-5LV/E 2,5</b>	59 216 00	1475 x 63 x 41	1,7
7LV, blanc			
<b>07650/I/28-7LV/E 2,5</b>	59 203 00	1175 x 63 x 41	1,4
<b>07650/I/35-7LV/E 2,5</b>	59 205 00	1475 x 63 x 41	1,8
5LV, gris argent			
<b>07650 M/I/28-5LV/E 2,5</b>	59 246 00	1175 x 63 x 41	1,3
<b>07650 M/I/35-5LV/E 2,5</b>	59 247 00	1475 x 63 x 41	1,7
7LV, gris argent			
<b>07650 M/I/28-7LV/E 2,5</b>	59 234 00	1175 x 63 x 41	1,4
<b>07650 M/I/35-7LV/E 2,5</b>	59 236 00	1475 x 63 x 41	1,8

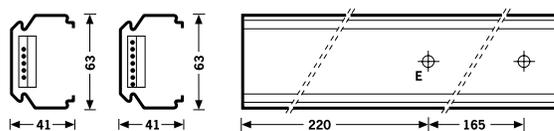
## Flex 370 : profils-supports universels, précâblés au départ usine



- .../II/... Profils-supports, deux longueurs de lampe
- .../III/... Profils-supports, trois longueurs de lampe
- ...M... Gris argent au lieu de blanc
- ...2,5 Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>

Désignation	TOC	L x P x H mm	Distances des fiches de sectionnement mm	=kg
5LV, blanc, précâblé				
<b>07650/II/35-5LV-2,5 Flex 370</b>	60 412 00	2 950 x 63 x 41	368	3,4
<b>07650/III/35-5LV-2,5 Flex 370</b>	60 414 00	4 425 x 63 x 41	368	5,1
7LV, blanc, précâblé				
<b>07650/II/35-7LV-2,5 Flex 370</b>	60 413 00	2 950 x 63 x 41	368	3,4
<b>07650/III/35-7LV-2,5 Flex 370</b>	60 415 00	4 425 x 63 x 41	368	5,1
5LV, gris argent, précâblé				
<b>07650 M/II/35-5LV-2,5 Flex 370</b>	61 002 00	2 950 x 63 x 41	368	3,4
<b>07650 M/III/35-5LV-2,5 Flex 370</b>	61 004 00	4 425 x 63 x 41	368	5,1
7LV, gris argent, précâblé				
<b>07650 M/II/35-7LV-2,5 Flex 370</b>	61 003 00	2 950 x 63 x 41	368	3,4
<b>07650 M/III/35-7LV-2,5 Flex 370</b>	61 005 00	4 425 x 63 x 41	368	5,1

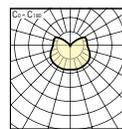
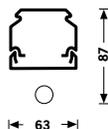
## Flex 370 : profils-supports universels pour luminaires individuels, précâblés au départ usine et prêts au raccordement



- ...E... Profils-supports pour luminaires individuels
- .../I/... Profils-supports, une longueur de lampe
- ...M... Gris argent au lieu de blanc
- ...2,5 Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>

Désignation	TOC	L x P x H mm	Distances des fiches de sectionnement mm	≈kg
5LV, blanc, précâblé				
<b>07650/I/35-5LV/E-2,5 Flex 370</b>	60 410 00	1 475 x 63 x 41	368	1,5
7LV, blanc, précâblé				
<b>07650/I/35-7LV/E-2,5 Flex 370</b>	60 411 00	1 475 x 63 x 41	368	1,5
5LV, gris argent, précâblé				
<b>07650 M/I/35-5LV/E-2,5 Flex 370</b>	61 000 00	1 475 x 63 x 41	368	1,5
7LV, gris argent, précâblé				
<b>07650 M/I/35-7LV/E-2,5 Flex 370</b>	61 001 00	1 475 x 63 x 41	368	1,5

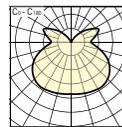
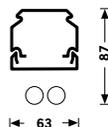
## Platines réglettes IP20, version mono



Désignation	TOC	...E	...EDD		EEC	L x P x H mm	=kg
Blanc							
• 7651/28/54...	59 193...	...04	...07	1 x 28/54	A+/A/B/C	1 175 x 63 x 87	0,9
7651/35/49/80...	59 194...	...04	...07	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	1 475 x 63 x 87	1,2
Gris argent							
7651 M/28/54...	59 195...	...04	...07	1 x 28/54	A+/A/B/C	1 175 x 63 x 87	0,9
7651 M/35/49/80...	59 196...	...04	...07	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	1 475 x 63 x 87	1,2

• IK02/0,2 J 850 °C

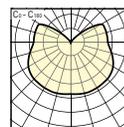
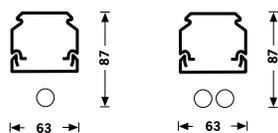
## Platines réglettes IP20, version duo



Désignation	TOC	...E	...EDD		EEC	L x P x H mm	=kg
Blanc							
• 7652/28/54...	59 197...	...04	...07	2 x 28/54	A+/A/B/C	1 175 x 63 x 87	1,0
7652/35/49/80...	59 198...	...04	...07	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	1 475 x 63 x 87	1,2
Gris argent							
7652 M/28/54...	59 200...	...04	...07	2 x 28/54	A+/A/B/C	1 175 x 63 x 87	1,0
7652 M/35/49/80...	59 201...	...04	...07	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	1 475 x 63 x 87	1,2

• IK02/0,2 J 850 °C

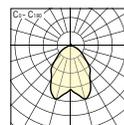
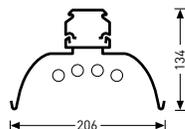
## Platines réglettes IP40, versions mono et duo



Désignation	TOC	...E	...EDD		EEC	L x P x H mm	≈kg
Blanc							
• 7651/35/49/80 E IP40	59 979...	...04	...07	1 x 35/49/80	A+/A/B/C	1475 x 63 x 87	1,3
7652/35/49/80 E IP40	59 980...	...04	...07	2 x 35/49/80	A+/A/B/C	1475 x 63 x 87	1,3

• IK02/0,2 J 850 °C

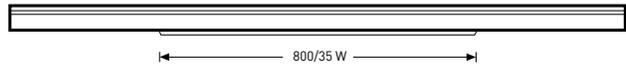
## Platines réglettes, optique indépendante HR comprise, 4 lampes



Désignation	TOC	...E	...EDD		EEC	L x P x H mm	≈kg
Blanc							
• 7654 HR/35/49/80...	59 202...	...04	...07	4 x 35/49/80	A+/A/B/C	1475 x 210 x 87	1,3

• IK02/0,2 J 850 °C

## Module pour rail conducteur 3 phases



Désignation	TOC	Description	L mm	=kg
7650 AD-35	59 191 00	1 pièce, blanc, pour adaptateur	1 475	1,8
7650 M-AD-35	59 192 00	1 pièce, gris argent, pour adaptateur	1 475	1,8

## Platines réglables avec alimentation de batterie individuelle pour commutation permanente, version mono



...[3h] Durée d'exploitation de 3 heures

Désignation	TOC	...E		EEC	L x P x H mm	=kg
Blanc						
7651/35/49... + EB (3h)	59 288...	...04	1 x 35/49	A+/A/B	1 475 x 63 x 87	2,4
Gris argent						
7651 M/35/49... + EB (3h)	59 292...	...04	1 x 35/49	A+/A/B	1 475 x 63 x 87	2,4

## Platines réglettes avec alimentation de batterie individuelle pour commutation permanente, version duo



...[3h] Durée d'exploitation de 3 heures

Désignation	TOC	...E		EEC	L x P x H mm	≈kg
Blanc						
<b>7652/35/49... + EB (3h)</b>	59 290...	<b>...04</b>	2 x 35/49	A+/A/B	1475 x 63 x 87	2,4
Gris argent						
<b>7652 M/35/49... + EB (3h)</b>	59 294...	<b>...04</b>	2 x 35/49	A+/A/B	1475 x 63 x 87	2,4

## Platines réglettes avec relais inverseur pour commutation permanente, version mono



Désignation	TOC	...E	...EDD		EEC	L x P x H mm	≈kg
Blanc							
<b>7651/35... +Notl LED 3-6m</b>	60 420...	<b>...04</b>	<b>...07</b>	1 x 28/54	A+/A/B/C	1475 x 63 x 87	1,6
<b>7651/35... +Notl LED 6-12m</b>	60 421...	<b>...04</b>	<b>...07</b>	1 x 28/54	A+/A/B/C	1475 x 63 x 87	1,6

## Réflecteurs hémisphériques R



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07650 R/28</b>	59 261 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique R, blanc	1,0
<b>07650 R/35</b>	59 262 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique R, blanc	1,3
Gris argent			
<b>07650 M-R/28</b>	59 263 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique R, gris argent	1,0
<b>07650 M-R/35</b>	59 264 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique R, gris argent	1,3

## Accessoires pour réflecteurs hémisphériques R

Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07690 RK</b>	46 636 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur RK	0,1
<b>07690 RK PC</b>	46 638 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur RK, en polycarbonate	0,1
<b>07690 RV</b>	46 640 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs RV	0,1
<b>07690 RV PC</b>	46 642 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs RV, en polycarbonate	0,1
Gris argent			
<b>07690 M-RK</b>	46 646 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur M-RK	0,1
<b>07690 M-RK PC</b>	46 648 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur M-RK, en polycarbonate	0,1
<b>07690 M-RV</b>	46 650 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs M-RV	0,1
<b>07690 M-RV PC</b>	46 652 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs M-RV, en polycarbonate	0,1

## Optique à lames en relation avec réflecteurs



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07650 RW/28</b>	59 275 00	1 pièce : optique à lames, tôle d'acier, blanc	0,4
<b>07650 RW/35</b>	59 276 00	1 pièce : optique à lames, tôle d'acier, blanc	0,5
Gris argent			
<b>07650 M-RW/28</b>	59 277 00	1 pièce : optique à lames, tôle d'acier, gris argent	0,4
<b>07650 M-RW/35</b>	59 278 00	1 pièce : optique à lames, tôle d'acier, gris argent	0,4

## Miroir pour réflecteurs hémisphériques R



Désignation	TOC	Description	≈kg
07650 SA-Ag/35	59 282 00	1 pièce : miroir asymétrique, aluminium à finition argentée	0,2



Désignation	TOC	Description	≈kg
07650 SB-Ag/35	59 283 00	1 paire : miroirs à répartition extensive, aluminium à finition argentée	0,3



Désignation	TOC	Description	≈kg
07650 SWW/35	59 284 00	1 pièce : miroir à double répartition asymétrique, aluminium à finition argentée	0,3

## Vasques pour réflecteurs hémisphériques R



Désignation	TOC	Description	≈kg
07650 P/28	60 794 00	Vasque prismatique P en PMMA	0,3
07650 P/35	60 796 00	Vasque prismatique P en PMMA	0,4
<b>Accessoires</b>			
07650 PE IP40	60 798 00	Embout d'extrémité pour vasque prismatique P <sup>1)</sup>	0,1
07650 PV IP40	60 799 00	Raccord pour vasque prismatique P <sup>1)</sup>	0,1

<sup>1)</sup> Embouts d'extrémité et raccords pour luminaires individuels ou pour luminaires en ligne continue, à commander séparément.  
2 embouts d'extrémité sont requis pour un luminaire individuel. Pour une version de ligne continue à 3 longueurs de lampe 2 embouts d'extrémité et 2 raccords sont requis.

## Réflecteurs hémisphériques G, perforés



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07650 G/28</b>	59 257 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique G, perforé, blanc pour 28/54 W	1,0
<b>07650 G/35</b>	59 258 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique G, perforé, blanc pour 35/49/80 W	1,3
Gris argent			
<b>07650 M-G/28</b>	59 259 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique G, perforé, gris argent pour 28/54 W	1,0
<b>07650 M-G/35</b>	59 260 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique G, perforé, gris argent pour 35/49/80 W	1,3

## Accessoires pour réflecteurs hémisphériques G, perforés

Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07690 RK</b>	46 636 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur RK	0,1
<b>07690 RK PC</b>	46 638 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur RK, en polycarbonate	0,1
<b>07690 RV</b>	46 640 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs RV	0,1
<b>07690 RV PC</b>	46 642 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs RV, en polycarbonate	0,1
Gris argent			
<b>07690 M-RK</b>	46 646 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur M-RK	0,1
<b>07690 M-RK PC</b>	46 648 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur M-RK, en polycarbonate	0,1
<b>07690 M-RV</b>	46 650 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs M-RV	0,1
<b>07690 M-RV PC</b>	46 652 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs M-RV, en polycarbonate	0,1

## Optique à lames en combinaison avec réflecteurs hémisphériques



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07650 RW/28</b>	59 275 00	1 pièce : optique à lames, tôle d'acier, blanc pour 28/54 W	0,4
<b>07650 RW/35</b>	59 276 00	1 pièce : optique à lames, tôle d'acier, blanc pour 35/49/80 W	0,5
Gris argent			
<b>07650 M-RW/28</b>	59 277 00	1 pièce : optique à lames, tôle d'acier, gris argent pour 28/54 W	0,4
<b>07650 M-RW/35</b>	59 278 00	1 pièce : optique à lames, tôle d'acier, gris argent pour 35/49/80 W	0,4

## Réflecteurs hémisphériques RH, hauts



Désignation	TOC	Description	≈kg
Blanc			
<b>07650 RH/35</b>	59 266 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique RH, haut, blanc	1,5
Gris argent			
<b>07650 M-RH/35</b>	59 268 00	1 pièce : réflecteur hémisphérique RH, haut, gris argent	1,5

## Accessoires pour réflecteurs hémisphériques hauts RH

Désignation	TOC	Description	≈kg
Blanc			
<b>07690 RKH</b>	46 635 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur RKH	0,1
<b>07690 RKH PC</b>	46 637 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur RKH, en polycarbonate	0,1
<b>07690 RVH</b>	46 639 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs RVH	0,1
<b>07690 RVH PC</b>	46 641 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs RVH, en polycarbonate	0,1
Gris argent			
<b>07690 M-RKH</b>	46 645 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur M-RKH	0,1
<b>07690 M-RKH PC</b>	46 647 00	1 pièce : embout frontal pour réflecteur M-RKH, en polycarbonate	0,1
<b>07690 M-RVH</b>	46 649 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs M-RVH	0,1
<b>07690 M-RVH PC</b>	46 651 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs M-RVH, en polycarbonate	0,1

## Optiques paraboliques en combinaison avec des réflecteurs hauts RH



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07650 RMV/35</b>	59 279 00	1 pièce : optique parabolique, compatible avec les écrans informatiques, aluminium extra-pur, anodisé mat	0,5



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07650 RSX-Ag/35</b>	59 281 00	1 pièce : optique parabolique, compatible avec les écrans informatiques, aluminium à finition argentée, satinée	0,5



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07650 RPX-Ag/35</b>	59 280 00	1 pièce : optique parabolique, compatible avec les écrans informatiques, aluminium à finition argentée, grand brillant	0,5

## Réflecteurs trapézoïdaux T



Désignation	TOC	Description	Pour Platines-appareillages en version mono ou duo	=kg
<b>07650 T/28</b>	59 269 00	1 pièce : réflecteur T, de forme trapézoïdale, blanc	28, 54 W	0,8
<b>07650 T/35</b>	59 270 00	1 pièce : réflecteur T, de forme trapézoïdale, blanc	35, 49, 80 W	1,0

## Accessoires pour réflecteurs trapézoïdaux

Désignation	TOC	Description	=kg
<b>07650 RKT PC</b>	60 419 00	Embout frontal pour réflecteur RKT, en polycarbonate, blanc	1,2
<b>07650 RVT PC</b>	59 691 00	1 paire : pièces d'alignement pour réflecteurs RVT, en polycarbonate blanc	0,1

## Réflecteurs indépendants



Désignation	TOC	Description	=kg
<b>07650 SBF/35</b>	59 272 00	1 pièce : réflecteur indépendant, à répartition extensive, aluminium à finition argentée	0,5



Désignation	TOC	Description	=kg
<b>07650 STF/35</b>	59 273 00	1 pièce : réflecteur indépendant, à répartition intensive-extensive, aluminium à finition argentée	0,5

## Réflecteurs indépendants



Désignation	TOC	Description	≈kg
07650 SAF/35	59 271 00	1 pièce : réflecteur indépendant, asymétrique, aluminium à finition argentée	0,4



Désignation	TOC	Description	≈kg
07650 SDAF/35	59 296 00	1 pièce : réflecteur indépendant, double asymétrique, aluminium à finition argentée	0,4
07650 SDAFG/35	59 295 00	1 pièce : réflecteur indépendant, double asymétrique, perforé, aluminium à finition argentée	0,4



Désignation	TOC	Description	≈kg
07650 HRF/35	59 274 00	1 pièce : réflecteur indépendant, à répartition extrêmement intensive, aluminium à finition argentée	0,5

## Réflecteurs rectangulaires avec réflecteurs intégrés

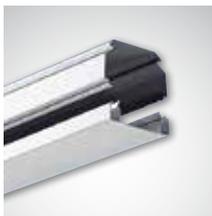


Désignation	TOC	Description	≈kg
07651 M-STB/35	59 285 00	1 pièce : réflecteur rectangulaire, gris argent, avec réflecteur à finition argentée, à répartition intensive-extensive	1,3



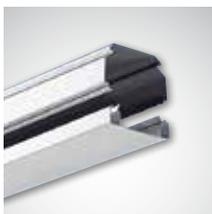
Désignation	TOC	Description	≈kg
07651 M-UXP-H/35	59 286 00	1 pièce : réflecteur rectangulaire, gris argent, avec optique filigrane à finition argentée	1,3

## Plaques de recouvrement IP20



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07650 B/28</b>	59 226 00	1 pièce : longueur 1 175 mm	0,2
<b>07650 B/28 PC</b>	59 227 00	1 pièce : longueur 1 175 mm, en polycarbonate	0,3
<b>07650 B/35</b>	59 228 00	1 pièce : longueur 1 475 mm	0,3
<b>07650 B/35 PC</b>	59 229 00	1 pièce : longueur 1 475 mm, en polycarbonate	0,2
Gris argent			
<b>07650 M-B/28</b>	59 230 00	1 pièce : longueur 1 175 mm	0,2
<b>07650 M-B/28 PC</b>	59 231 00	1 pièce : longueur 1 175 mm, en polycarbonate	0,3
<b>07650 M-B/35</b>	59 232 00	1 pièce : longueur 1 475 mm	0,2
<b>07650 M-B/35 PC</b>	59 233 00	1 pièce : longueur 1 475 mm, en polycarbonate	0,3

## Plaques de recouvrement IP20 pour Flex 370



Désignation	TOC	Description	=kg
Blanc			
<b>07650 B/L1110</b>	60 418 00	1 pièce : longueur 1 110 mm	0,2
<b>07650 B/L740</b>	60 417 00	1 pièce : longueur 740 mm	0,1
<b>07650 B/L370</b>	60 416 00	1 pièce : longueur 370 mm	0,1

## Embouts frontaux IP20



Désignation	TOC	Description	≈kg
Blanc			
<b>07690 E-R</b>	21 947 00	1 pièce : couleur blanche	0,1
<b>07690 E-R PC</b>	21 948 00	1 pièce, en polycarbonate blanc	0,1
Gris argent			
<b>07690 M-E-R</b>	43 742 00	1 pièce : gris argent	0,1
<b>07690 M-E-R PC</b>	43 743 00	1 pièce, en polycarbonate gris argent	0,1
Pour réflecteurs trapézoïdaux, blanc			
<b>07690 E-T</b>	21 949 00	1 pièce : couleur blanche, pour réflecteurs trapézoïdaux	0,1
<b>07690 E-T PC</b>	21 950 00	1 pièce : en polycarbonate blanc pour réflecteurs trapézoïdaux	0,1

## Autres accessoires et fixations



Désignation	TOC	Description	≈kg
Suspensions par câble et par chaîne			
<b>A 01 DSX</b>	22 296 00	1 pièce : suspension par câble décorative, longueur 1 500 mm	0,3
<b>A 01 SX</b>	22 307 00	1 pièce : suspension par câble, avec crampon de suspension, longueur 1 500 mm	0,1
<b>A 01 KX</b>	22 301 00	1 pièce : suspension par chaîne, avec manchon de réglage et crampon de suspension E 03 KX	0,3



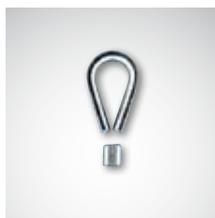
Désignation	TOC	Description	≈kg
Suspensions par câble			
<b>A 01 DSX D</b>	60 559 00	1 pièce : suspension par câble décorative, comprenant câble en acier, galvanisé, 1,75 mm, longueur 1 500 mm, avec manchon de réglage ERS, filetage et cheville. Longueur de câble réglable en continu sans outil	0,1
<b>A 01 DSX K</b>	60 558 00	1 pièce : suspension par câble décorative, galvanisé, 1,75 mm, longueur 1 500 mm, avec manchon de réglage ERS et mousqueton. Longueur de câble réglable en continu sans outil	0,1
<b>A 01 DSX T</b>	60 560 00	1 pièce : suspension par câble décorative, comprenant câble en acier, galvanisé, 1,75 mm, longueur 1 500 mm, avec manchon de réglage ERS et étrier trapézoïdal. Longueur de câble réglable en continu sans outil	0,1

Remarque : Le crampon de suspension E 03 KX (TOC 23 428 00) doit être commandé séparément



Désignation	TOC	Description	≈kg
Suspensions par tige			
<b>A 01 PX</b>	29 283 00	1 pièce : suspension par tige, blanc, longueur 1 500 mm	0,5
<b>A 01 M-PX</b>	45 379 00	1 pièce : suspension par tige, gris argent, longueur 1 500 mm	0,5

## Autres accessoires et fixations



Désignation	TOC	Description	=kg
Accessoires pour câbles			
<b>E 07</b>	23 438 00	1 jeu (12 pièces), pour suspensions par câble avec E 06 et E 03 SX	0,1



Désignation	TOC	Description	=kg
Crampons de suspension			
<b>E 03 KX</b>	23 428 00	1 pièce : crampon de suspension pour suspensions par chaîne	0,1
<b>E 03 SKX</b>	61 889 00	1 pièce : crochet à chaîne, réglable en hauteur	0,1
<b>E 03 SX</b>	23 432 00	1 pièce : crampon de suspension pour suspensions par câble en relation avec les accessoires E 06 et E 07	0,1



Désignation	TOC	Description	=kg
Crampon de fixation			
<b>D 01 X</b>	23 212 00	1 pièce : crampon de fixation pour montage direct au plafond	0,1



Désignation	TOC	Description	=kg
Chaîne à maillons			
<b>E 04</b>	23 434 00	Longueur 20 mm, pouvant être mise à longueur sur chantier	4,5

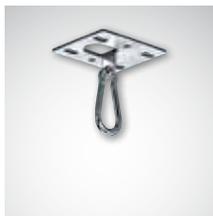


Désignation	TOC	Description	=kg
Câble en acier			
<b>E 06</b>	23 437 00	Longueur 20 mm, avec colle rapide pour fixer les extrémités	0,3



Désignation	TOC	Description	=kg
Manchon de réglage			
<b>E 05 N</b>	23 436 00	1 pièce : avec mousqueton	0,1

## Autres accessoires et fixations



Désignation	TOC	Description	≈kg
Plaque de fixation au plafond			
<b>E 01</b>	23 420 00	1 pièce : plaque de fixation au plafond avec mousqueton	0,2



Désignation	TOC	Description	≈kg
Raccords orientables			
<b>A 03 D</b>	22 315 00	1 pièce : raccord orientable, blanc	0,5
<b>A 03 M-D</b>	45 377 00	1 pièce : raccord orientable, gris argent	0,5



Désignation	TOC	Description	≈kg
Raccord orientable, avec suspension par tige			
<b>A 03 P</b>	29 285 00	1 pièce : raccord orientable, blanc, avec suspension par tige, longueur 1 500 mm	0,9



Désignation	TOC	Description	≈kg
Raccords orientables, avec suspension par câble			
<b>A 03 S</b>	29 284 00	1 pièce : raccord orientable, avec suspension par câble, blanc	0,6
<b>A 03 M-S</b>	45 375 00	1 pièce : raccord orientable, avec suspension par câble, gris argent	0,6

## Adaptateur pour raccords orientables



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07690 KA/7LV</b>	21 951 00	1 pièce : adaptateur pour raccord orientable, blanc, avec 7LV	0,7
<b>07690 KA/7LV 2,5</b>	46 672 00	1 pièce : adaptateur pour raccord orientable, blanc, avec 7LV, 2,5 mm <sup>2</sup>	0,8
<b>07690 M-KA/7LV</b>	45 378 00	1 pièce : adaptateur pour raccord orientable, gris argent, avec 7LV	0,7
<b>07690 M-KA/7LV 2,5</b>	46 671 00	1 pièce : adaptateur pour raccord orientable, gris argent, avec 7LV, 2,5 mm <sup>2</sup>	0,8

## Boîte de raccordement au plafond/tubes d'alimentation

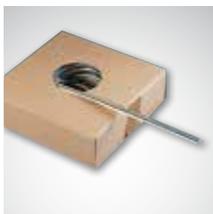


Désignation	TOC	Description	=kg
<b>05900 AN</b>	21 726 00	1 pièce, boîte de raccordement au plafond, avec sortie de câble	0,1
<b>05000 ZR</b>	21 525 00	1 pièce : tube d'alimentation, longueur 1 000 mm	0,1
<b>05000 ZR/2m</b>	21 526 00	1 pièce : tube d'alimentation, longueur 2 000 mm	0,2

## Câblages des conducteurs plats/fileries à un conducteur



Désignation	TOC	Description	=kg
<b>07690/5LV/46m</b>	21 891 00	Câblage des conducteurs plats, 5 conducteurs, pour choisir librement les distances entre les luminaires	5,0
<b>07690/7LV/46m</b>	21 895 00	Câblage des conducteurs plats, 7 conducteurs, pour choisir librement les distances entre les luminaires	5,0



Désignation	TOC	Description	=kg
<b>07690/5LV/25m</b>	21 890 00	Conducteurs individuels thermorésistants en 5 couleurs, longueur 25 mm	2,5

## Fileries traversantes

Désignation	TOC	Description	=kg
Filerie 5LV			
<b>07690/5LV-36/37m</b>	21 892 00	Longueur 37 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 230 mm pour 28, 36, 54 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	4,1
<b>07690/5LV-36/37m 2,5</b>	46 667 00	Longueur 37 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 230 mm pour 28, 36, 54 W, section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>	4,1
<b>07690/5LV-58/46m</b>	21 894 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 530 mm pour 49, 58, 80 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	5,0
<b>07690/5LV-58/46m 2,5</b>	46 668 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 530 mm pour 49, 58, 80 W, section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>	5,0
<b>07690/5LV-510/46m</b>	21 893 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 510 mm pour 49, 58, 80 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	5,5
Filerie 7LV			
<b>07690/7LV-58/46m</b>	21 897 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 530 mm pour 49, 58, 80 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	5,2
<b>07690/7LV-58/46m 2,5</b>	46 669 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 1 530 mm pour 49, 58, 80 W, section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>	5,2
<b>07690/7LV-510/46m</b>	21 896 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 510 mm pour 49, 58, 80 W, section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>	5,6
<b>07690/7LV-510/46m 2,5</b>	30 006 00	Longueur 46 m, avec fiche de sectionnement à une distance de 510 mm pour 49, 58, 80 W, section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>	9,0

## Supports de conducteur



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07690 LHA</b>	21 952 00	1 pièce : à l'extérieur	0,1
<b>07690 LHI</b>	21 953 00	1 jeu (10 pièces), à l'intérieur	0,1

## Connecteurs femelles



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07690 SK</b>	21 959 00	1 pièce : pour câblage des conducteurs plats	0,1



Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07690 TO</b>	21 967 00	1 pièce : pour la connexion électrique de conducteurs individuels	0,1

## Raccords pour filerie

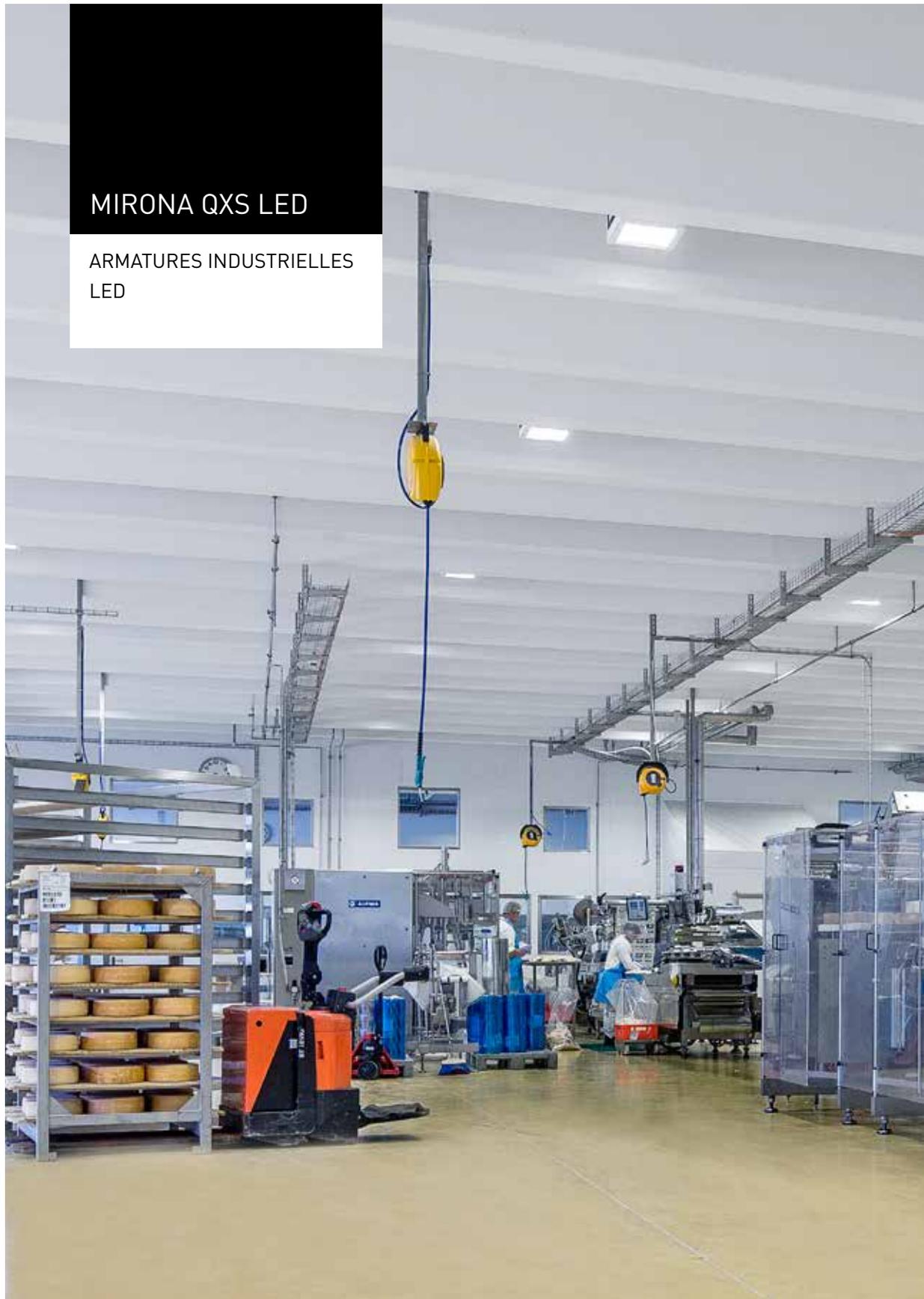


Désignation	TOC	Description	≈kg
<b>07690 VV</b>	21 973 00	1 pièce : connecteurs mâle et femelle 7 pôles	0,1



# MIRONA QXS LED

ARMATURES INDUSTRIELLES  
LED

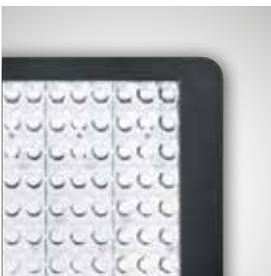


## RENDEMENT PUISSANT AU DESIGN COMPACT

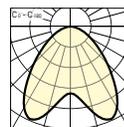
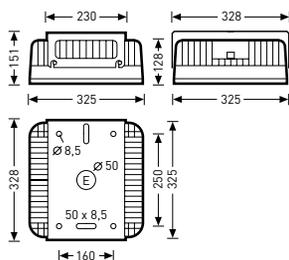
- Amortissement rapide grâce à une basse consommation d'énergie et à une longue durée de vie.
- Une limitation élevée de l'éblouissement et divers faisceaux permettent de disposer d'une lumière particulièrement homogène et agréable et donc d'excellentes conditions de vision pour un travail sûr.
- Grâce au Plug&Play, l'installation du luminaire est simple et rapide. L'excellente gestion thermique garantit une durée de vie de 50 000 heures, sans entretien.



Basse consommation  
d'énergie (110 lm/W)



## Armatures industrielles LED



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
À répartition intensive							
• Mirona QXS T LED 12000-840...	63 055...	...51	...40	10 000 lm	A++/A+/A	100	11,1
À répartition extensive-intensive							
Mirona QXS TB LED 12000-840...	63 056...	...51	...40	11 000 lm	A++/A+/A	100	11,1

• IK08/6 J 850 °C

### Raccords de candélabre

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
0860/1/76	22 203 00	Raccord de candélabre, simple	3,2

### Suspension par chaîne

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Mirona AKSPY	59 458 00	Suspension par chaîne 2 points en forme de Y avec manchon de réglage. Suspension env. 470 mm, évolutive avec chaîne E 04	0,8

### Accessoire de montage

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Mirona AMB	59 456 00	Plaque à montage rapide pour l'encastrement dans les plafonds	1,6

### Connecteurs

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
ZWI RST20i3 BT 90° sw	59 461 00	Connecteur d'angle Wieland, 3 pôles, 90 °, noir	0,1
ZWI RST20i5 BT 90° tbl	59 462 00	Connecteur d'angle Wieland, 5 pôles, 90 °, bleu turquoise	0,1

**Accessoire de fixation**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Mirona AWB	59 457 00	Étrier de fixation pour montage mural	1,7

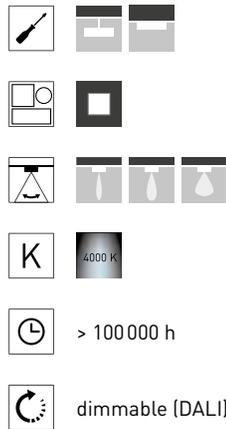
MIRONA QL LED

ARMATURES INDUSTRIELLES  
LED



## LA QUALITÉ LA PLUS ÉLEVÉE POUR LES PLUS HAUTES EXIGENCES

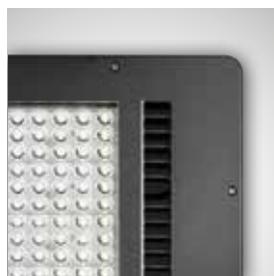
- Mirona QL LED permet de disposer fiablement d'un excellent éclairage pendant 100 000 heures.
- Par rapport aux solutions conventionnelles d'éclairage, la conception technique d'éclairage sophistiquée permet de réaliser des économies d'énergie de 50 %.
- Un système de montage intelligent à plaque de montage rapide et le système à raccordement rapide Wieland réduisent les temps et les coûts d'installation.



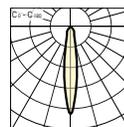
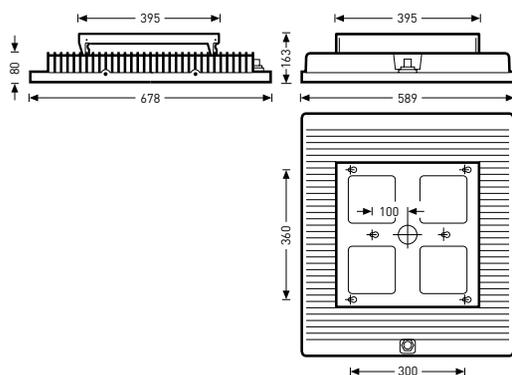
Potentiel élevé d'économie



Modèle particulièrement résistant et durable.



## Armatures industrielles LED



Désignation	TOC	...ETDD		EEC	W	≈kg
À répartition extrêmement intensive						
• Mirona QL HR LED 12000-840...	63 062...	...51	12 000 lm	A++/A+/A	109	24,0
Mirona QL HR LED 24000-840...	63 059...	...51	24 000 lm	A++/A+/A	230	25,0
À répartition intensive						
Mirona QL T LED 12000-840...	63 060...	...51	10 500 lm	A++/A+/A	109	24,0
Mirona QL T LED 24000-840...	63 057...	...51	21 000 lm	A++/A+/A	230	25,0
À répartition extensive-intensive						
Mirona QL TB LED 12000-840...	63 061...	...51	12 000 lm	A++/A+/A	109	24,0
Mirona QL TB LED 24000-840...	63 058...	...51	24 000 lm	A++/A+/A	230	25,0

• IK08/6 J 850 °C

## Protection

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Mirona ZSB	63 103 00	Ecran de protection uniquement pour assurer la résistance aux chocs des balles	0,8

## Suspensions par chaîne

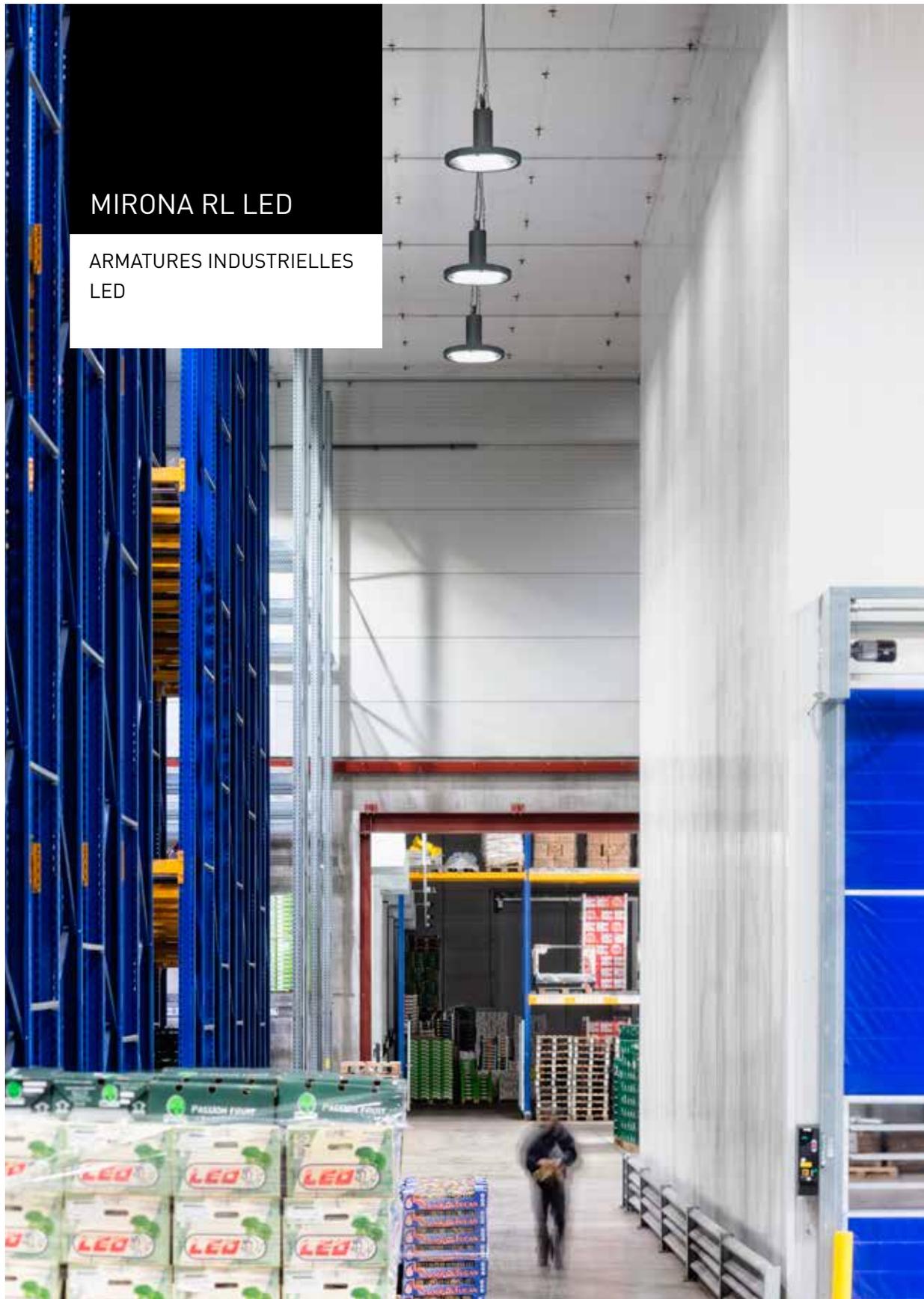
Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Mirona AKSPY-N	63 099 00	Suspension par chaîne, 2 points, en Y, connecteur d'angle Wieland, 5 pôles, 90 ° compris	1,2

**Accessoires de montage**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Mirona ABM-N	63 100 00	Plaque de montage rapide pour pose apparente au plafond, connecteur d'angle Wieland, 5 pôles, 90 ° compris	4,0

# MIRONA RL LED

ARMATURES INDUSTRIELLES  
LED



## UNE PERFORMANCE COMPLÈTE

- Un design convenant parfaitement à divers domaines d'application.
- Particulièrement fiable dans les conditions hostiles du secteur industriel grâce à un indice de protection élevé et à sa résistance à la température.
- Lumière homogène pour un confort visuel optimal grâce à un disque diffuseur spécial, éblouissement réduit et un indice de rendu des couleurs élevé.



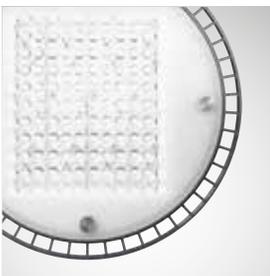
> 50 000 h



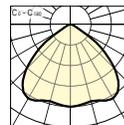
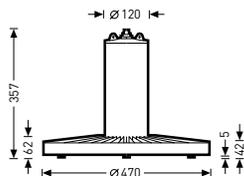
dimmable (DALI), non dimmable

Le disque diffuseur spécial est le garant d'un confort visuel optimal

Un luminaire robuste au design clair



## Armatures industrielles LED pour surfaces, format rond



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		EEC	W	≈kg
LED, flux lumineux de la lumière 12 000 lm							
• Mirona RL TB LED 12000-830...	64 351...	...51	...40	10 500 lm	A++/A+/A	100	10,6
Mirona RL TB LED 12000-840...	64 350...	...51	...40	11 000 lm	A++/A+/A	100	10,6
LED, flux lumineux de la lumière 6 000 lm							
Mirona RL B LED 6000-830...	64 353...	...51	...40	5 700 lm	A++/A+/A	54	10,3
Mirona RL B LED 6000-840...	64 352...	...51	...40	6 000 lm	A++/A+/A	54	10,3

• IK08/6 J 850 °C

### Suspension par chaîne

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Mirona RL AKSP	64 853 00	Suspension par chaîne, 1 point, avec manchon de réglage.	0,7





## GESTION D'ÉCLAIRAGE

RÉALISATION D'ÉCONOMIES  
D'ÉNERGIE GRÂCE  
À LA GESTION D'ÉCLAIRAGE

Une gestion d'éclairage intelligente permet de réaliser des économies d'énergie et de réduire les émissions de CO<sub>2</sub>, elle sait en effet quand la lumière artificielle est nécessaire et quand elle ne l'est pas. Des solutions adaptées sont disponibles pour presque toutes les applications du bureau individuel au hall industriel. Et les luminaires TRILUX peuvent également être équipés sans problème avec des systèmes existants de commande domotique. Outre la demande d'efficacité énergétique élevée, il existe également des exigences d'individualité et de liberté d'aménagement, rendant une commande conviviale et la transparence particulièrement importantes. Vous découvrirez des informations plus détaillées sur l'électronique d'éclairage moderne et économe en énergie sur les pages suivantes.

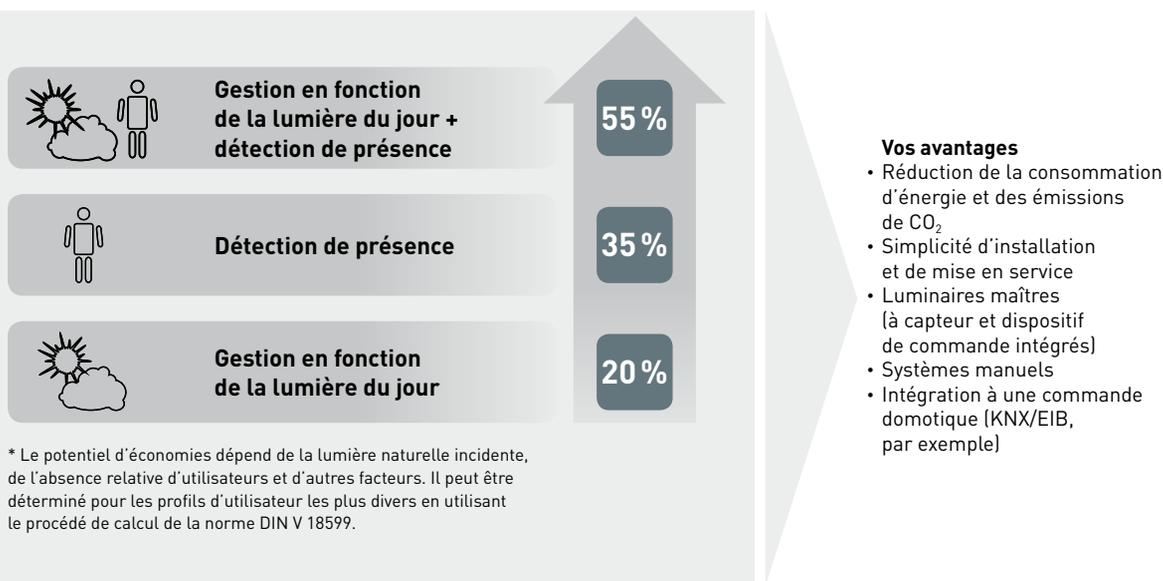
A photograph of a woman with blonde hair, wearing a purple tank top, standing in a bright, modern interior. She has her arms raised high, and her hands are positioned as if she is reaching towards a light fixture or a window. The background is a light-colored wall with a recessed lighting strip. The overall atmosphere is bright and positive.

## GESTION D'ÉCLAIRAGE

DAVANTAGE DE BIEN-ÊTRE  
GRÂCE À UN ÉCLAIRAGE  
STIMULANT

Au cours des dernières années, les connaissances médicales ont mis en évidence que le biorythme et d'autres fonctions vitales de l'homme sont influencées de manière décisive par la lumière l'accompagnant au cours de sa journée, les besoins naturels humains étant marqués par l'évolution. Il est donc logique de prendre modèle sur la lumière du jour pour l'éclairage artificiel de nos espaces de vie modernes. C'est notamment la teneur en bleu de la lumière dans la couleur du ciel qui s'est avérée être notre cadenceur. Une gestion d'éclairage moderne permet une commande ciblée des composants de lumière de l'éclairage, en améliorant par-là l'attention et le bien-être. Vous trouverez des informations complémentaires ainsi que les systèmes pertinents sur les pages 636-644.

## Économies d'énergie possibles grâce à la gestion d'éclairage\* TRILUX :



## ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

La gestion d'éclairage permet une utilisation économe de la lumière. En d'autres mots, la lumière ne s'utilise que là où elle est vraiment nécessaire et dans la quantité vraiment nécessaire. Dans ce but, des composants électroniques de commande se chargent de la mise en route et de la gestion automatique d'une installation d'éclairage.

Les deux fonctions essentielles, la détection de présence et le réglage en fonction de la lumière du jour, sont spécifiquement réalisées dans toutes les applications.

	Détection de présence			Gestion en fonction de la lumière du jour + détection de présence				
	HF Sensor	OccuSwitch	OccuSwitch RF	LiveLink	OccuSwitch DALI	ActiLume	ActiLume 2	Luminaire sur pied ...+RF
<b>Bureau</b>				● <sup>1)</sup> , 2), 3)				
Bureaux individuels				● <sup>1)</sup> , 2), 3)	● <sup>1)</sup> , 3)	● <sup>2)</sup>	● <sup>2)</sup> , 3)	● <sup>2)</sup>
Bureaux paysagers				● <sup>1)</sup> , 2), 3)	● <sup>1)</sup> , 3)		● <sup>2)</sup> , 3)	● <sup>2)</sup>
Salle de conférence					● <sup>1)</sup> , 3)		● <sup>2)</sup> , 3)	
<b>Enseignement</b>								
Salle de classe				● <sup>1)</sup> , 2), 3)	● <sup>1)</sup> , 3)		● <sup>2)</sup> , 3)	
Restaurant universitaire				● <sup>1)</sup> , 2), 3)	● <sup>1)</sup> , 3)		● <sup>2)</sup> , 3)	
Salle de sport				● <sup>1)</sup> , 2), 3)				
<b>Industrie</b>								
Hall industriel				● <sup>2)</sup>			● <sup>2)</sup> , 3)	
<b>Autres zones</b>								
Circulations/cages d'escaliers/locaux annexes	● <sup>2)</sup>	● <sup>1)</sup>	● <sup>1)</sup>	● <sup>1)</sup> , 2), 3)				

<sup>1)</sup> Montage externe    <sup>2)</sup> Luminaires intégrés (luminaire maître)    <sup>3)</sup> Intégration possible aux systèmes de gestion domotique

## 1 Luminaires sur pied (...+EDS+RF/...+ETDS+RF)

Les luminaires sur pied à système de gestion d'éclairage qui règlent l'éclairage de manière autonome sont individuellement commutables et dimmables via un bouton-poussoir manuel ; ils peuvent de plus former un réseau radio avec d'autres luminaires RF pour l'échange d'informations de présence. Il est ainsi possible d'éviter des îlots lumineux et d'améliorer l'atmosphère de travail.

## 2 Luminaires maîtres

Les luminaires maîtres sont des luminaires disposant de composants de commande d'éclairage intégrés. Ces luminaires peuvent être équipés d'un récepteur EnOcean (...+EOM) pour la commande sans fil, d'un capteur HF pour la détection de présence (...+HFS) et même d'un système complet de gestion d'éclairage à base DALI (...+ActiM). Les derniers luminaires maîtres sont équipés de capteurs, du dispositif de commande et des borniers de raccordement nécessaires à la commande d'autres luminaires à interface DALI, en permettant une installation particulièrement simple d'une gestion d'éclairage en rapport avec l'espace cible.

Privilégiez ce type d'installation notamment pour un montage suspendu et une composante de lumière indirecte. Dans de nombreux cas, il est possible d'exploiter en parallèle plusieurs luminaires maîtres dans un local ou de réaliser une intégration à un système de gestion domotique (KNX/EIB, par exemple). Sur demande, les luminaires TRILUX de presque toutes les séries peuvent être réalisés en luminaires maîtres.

## 3 Capteurs pour le montage au plafond

Les capteurs destinés au montage au plafond sont commercialisés au choix pour la détection de présence et l'utilisation de la lumière du jour ou uniquement pour la détection de présence ; ils comprennent en outre l'électronique de commande complète et les possibilités de raccordement pour la commande de jusqu'à quatre groupes de luminaires. Ils peuvent s'utiliser en capteurs individuels, avec d'autres capteurs ou avec des luminaires maîtres en mode parallèle. Il est également possible de les intégrer à un système de gestion domotique (KNX/EIB, par exemple).

## 4 Commande via tablette ou smartphone

L'application LiveLink de TRILUX permet d'utiliser une tablette ou un smartphone pour la mise en service et la commande de l'éclairage. Planifiez et aménagez vos espaces intérieurs en toute flexibilité et simplicité en utilisant des configurations d'espace (modes d'application) préétablies ou créez facilement vos propres configurations, spécifiques au projet à l'aide du logiciel TRILUX « Use Case ». L'installation des luminaires ou bien celle des différents composants de système tels que des capteurs ou des interfaces de boutons-poussoirs s'effectue simplement via DALI. Utilisez LiveLink, la propre application de TRILUX pour la mise en service, mais aussi pour la commande ultérieure du système.





## LiveLink... lorsque la lumière dévoile l'intelligence

Un éclairage optimal allié à une consommation d'énergie minimum ne doit pas être compliquée. Le système de gestion d'éclairage facile à installer, LiveLink, conçu par TRILUX en collaboration avec le fabricant de détecteurs STEINEL permet une conception et une utilisation simple de la commande même d'installations pour des éclairage complexes.

### Conception

#### Une conception plus simple que jamais

Des configurations d'espace réglées par défaut (modes d'application) pour des domaines d'application typiques dans des bureaux, des écoles ou des secteurs industriels simplifient la conception individuelle du projet. Des exigences d'éclairage/configurations particulières peuvent être résolues à l'aide du logiciel TRILUX « Use Case » et échangées en ligne avec d'autres participants au projet via le portail TRILUX.

### Installation

#### Une installation rapide et simple

Grâce au câblage simple, LiveLink est rapidement installé. Vous n'avez besoin que du raccordement secteur et des câbles de commande DALI pour relier les luminaires entre eux et pour les connecter au système de commande.

### Mise en service

Programmation et mise en service rapides et intuitives via une tablette iOS ou Android. La sélection des modes d'application et l'affectation des luminaires et des composants système s'effectuent via l'interface utilisateur graphique en relation avec des retours visuels du système.

### Commande

#### Commande conviviale

Outre le bouton-poussoir mural habituel, la commande de LiveLink via une interface intuitive mobile ou tablette est également possible. Et si les exigences d'éclairage venaient à se modifier, vous pourrez adapter les paramètres système de manière simple et conviviale via application.

### Technologie

#### La meilleure solution possible grâce à un partenariat fort

Les compétences de TRILUX dans le secteur de l'éclairage et de la commande s'allient à la technique des capteurs de STEINEL pour créer LiveLink, un système fiable répondant à toutes les exigences posées à une gestion d'éclairage moderne.

### Domaines d'application

#### Bureaux



#### Education



#### Secteur industriel





**Système de gestion d'éclairage flexible DALI permettant de réaliser des économies d'énergie avec des configurations d'espace (modes d'application) réglées par défaut et module WLAN intégré**

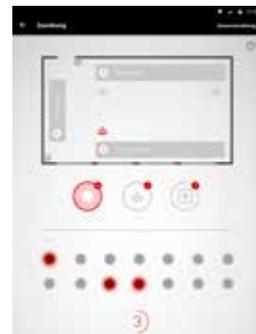
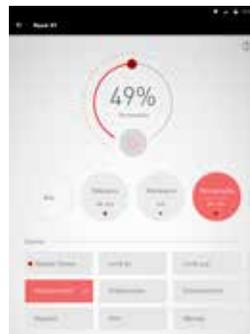


## Fonction

- Système DALI LiveLink de TRILUX aux configurations d'espace (modes d'application) réglées par défaut pour différentes applications dans des bureaux, des écoles ou dans le secteur industriel
- Simple création de modes d'application, spécifiques au projet à l'aide du logiciel TRILUX « Use Case » directement depuis l'étude d'éclairage ; échange avec tous les participants au projet via le portail TRILUX
- Intégration de capteurs LiveLink DALI pour un réglage de lumière constante et la détection de présence
- Système convenant aussi bien à un montage externe qu'à une intégration de luminaire (luminaire maître sur demande)
- Module WLAN intégré pour la mise en service et la commande
- Mise en service basée sur application (iOS et Android) via tablette (programmation et affectation des luminaires et composants via l'interface utilisateur graphique)
- Scénarios d'espaces intérieurs, librement configurables pour une commande personnalisée via des boutons-poussoirs de type courant ou WLAN (tablette/smartphone)

**Vous trouverez des informations plus détaillées sur le site : [www.trilux.com](http://www.trilux.com)**

## Commande simple via App





## Gestion d'éclairage pour luminaires sur pied en fonction de la lumière du jour et à détection de présence



### Fonction

- Système de gestion d'éclairage spécial pour luminaires sur pied
- Le capteur et le dispositif de commande sont intégrés au luminaire (luminaire individuel : ...EDS+RF / ...ETDS+RF)
- Économies d'énergie grâce à la détection de présence automatique et à un réglage de lumière constante en fonction de la lumière du jour
- Valeur de consigne du luminaire réglable individuellement
- Coupure automatique des luminaires si la lumière du jour est suffisante
- Temporisation de d'extinction réglable (1-30 minutes)
- Simple commande du luminaire individuel via bouton-poussoir
- Réseau radio peut comprendre jusqu'à 15 participants radio (luminaires sur pied ...EDS+RF/...ETDS+RF, par exemple)
- Possibilité de combiner le système à des composants radio externes tels que détecteurs de présence ou relais
- Le raccordement d'autres luminaires (hors luminaire maître) n'est pas prévu
- Mise en service du système radio via télécommande



## Deux modes de fonctionnement

Les aménagements de bureaux modernes exigent des solutions d'éclairage modernes et alternatives. La création de groupes de luminaires et leur communication mutuelle intelligente permet d'éviter les zones sombres dans des bureaux paysagers, en continuant à éclairer les postes de travail à un niveau réduit. Les luminaires sur pied de TRILUX améliorent l'atmosphère de travail en évitant les îlots lumineux par le regroupement de luminaires et par la transmission des informations de présence via signal radio. Le système intégré offre deux modes de fonctionnement :

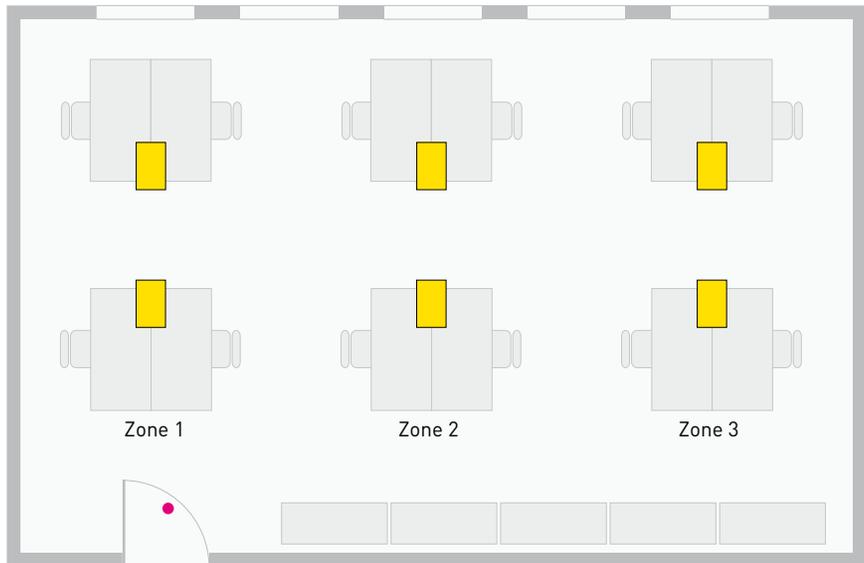
### Mode espace

En mode espace, tous les luminaires sont réunis en un seul groupe. Dès qu'un luminaire détecte un mouvement, tous les luminaires du groupe s'allument et lancent une gestion en fonction de la lumière du jour. Ce n'est que lorsque plus aucun luminaire ne détecte de présence, que tous les luminaires du groupe s'éteignent, après la fin de temporisation réglable individuellement.

### Mode zone

En mode zone, les luminaires sont divisés en plusieurs zones, une zone pouvant comprendre un ou plusieurs luminaires. Dans ce mode, la gestion en fonction de la lumière du jour ne se limite qu'à la zone où le mouvement se produit. Toutes les autres zones se règlent à un niveau de gradation réduit (de l'ordre de 20 %). Si une personne pénètre dans une autre zone, cette dernière lance également la gestion en fonction de la lumière du jour. Lorsqu'aucune zone ne détecte plus de présence, toutes les zones du groupe de luminaires s'éteignent, en fin de temporisation.

## Exemple de raccordement



 Luminaires sur pied ...EDS+RF

 LMS OS RF Sensor

Réseau radio comprenant 3 zones à gestion individuelle en fonction de la lumière du jour par luminaire sur pied et échange des informations de présence sur les différentes zones via radio. Les zones non occupées diminuent la gradation à un niveau d'éclairage réduit.

## Commande



Désignation	TOC	Description
LMS ACTI UID 8410	63 116 00	Télécommande radio pour la mise en service du réseau radio (création de groupes et de zones) ainsi que pour la commande (commutation et gradation de groupes ou de zones, programmation et appel de jusqu'à 3 scènes lumineuses)

## Accessoires



Désignation	TOC	Description
LMS OS RF Sensor LRM1763	61 461 00	Capteur radio pour la détection de présence (montage en saillie au plafond, plage de détection 5 x 7 m, pour une hauteur de 2,5 m), utilisation en relation avec le relais de commande radio OS RF Switch



Désignation	TOC	Description
LMS OS RF Sensor RC LRM1770	62 362 00	Capteur radio pour la détection de présence (montage en angle, plage de détection 15 x 15 m pour une hauteur de 2,3 m), utilisation en relation avec le relais de commande radio OS RF Switch

LMS OS RF Sensor W LRM1775	62 363 00	Capteur radio pour la détection de présence (montage mural, plage de détection 15 x 15 m pour une hauteur de 2,3 m), utilisation en relation avec le relais de commande radio OS RF Switch
----------------------------	-----------	--

LMS OS RF Sensor C LRM1765	62 364 00	Capteur radio pour la détection de présence (montage mural, plage de détection 6 x 45 m (couloir) pour une hauteur de 2,3 m), utilisation en relation avec le relais de commande radio OS RF Switch
----------------------------	-----------	---



Désignation	TOC	Description
LMS OS RF Switch LRA1750	61 462 00	Relais de commande radio permettant de commander l'alimentation en tension secteur, en relation avec le capteur radio OS RF



Désignation	TOC	Description
LMS OS RF LCC1720 GST18i3	61 463 00	Câble de raccordement WIELAND pour le relais de commande radio OS RF Switch



## Système externe de gestion d'éclairage en fonction de la lumière du jour et détection de présence pour bureaux ou salles de classe



### Fonction

- Détection de présence automatique et réglage de lumière en fonction de la lumière du jour
- Appareil combiné comprenant électronique de commande et capteur
- Commande de jusqu'à 15 ballasts électroniques DALI dans quatre groupes possibles de luminaires via adressage
  - Deux groupes de réglage (fenêtres et couloir) en mode Décalage (+ 30 % du groupe côté couloir)
  - Deux groupes statiques, à commande dépendant d'une présence ou manuellement
- Hauteur d'installation de 4 m maximum
- Plage de détection du capteur de mouvement à deux plages de sensibilité
  - 4 x 5 m pour petits mouvements (activité bureautique)
  - 6 x 8 m pour grands mouvements (mouvement de marche)
- Écran intégré pour occulter une zone sur le capteur de mouvement
- Élargissement possible de la zone de détection de présence, par raccordement de détecteurs supplémentaires au câble DALI
- Raccordement de boutons-poussoirs standards (commutation, gradation des groupes de luminaires) au moyen du coupleur à bouton-poussoir au câble DALI
- Commande et mise en service via télécommande infrarouge
- Temporisation de coupure réglable entre 1 et 30 minutes (sur le capteur)
- Mode de mise en service 100 heures de rodage sélectionnable

### Variantes de capteurs

#### Basic :

- Borniers de raccordement pour 2 groupes DALI (fenêtres et couloir) en mode raccordement
- Jusqu'à 4 groupes DALI possibles en mode adressable

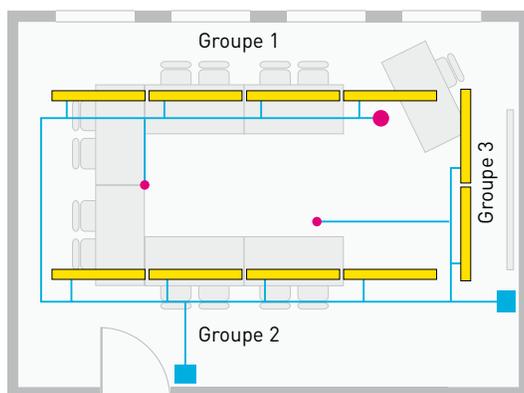
#### Advanced :

- 1 paire de borniers de raccordement pour ballasts électroniques DALI
- Jusqu'à 4 groupes DALI possibles en mode adressable
- Liaison parallèle de plusieurs capteurs pour l'échange d'informations de mouvement
- Jusqu'à 22 capteurs possibles en mode parallèle

#### GTB :

- 1 paire de borniers de raccordement pour ballasts électroniques DALI
- Jusqu'à 4 groupes DALI possibles en mode adressable
- Intégration du système à une gestion domotique (KNX/EIB, par exemple) via des passerelles DALI

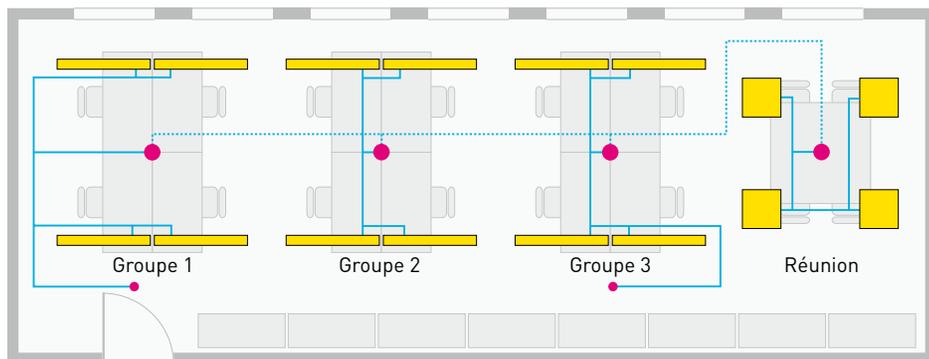
## Exemple de raccordement Basic



Fonctionnement individuel : solution pour local individuel avec une gestion en fonction de la lumière du jour et une détection de présence.

- Capteur LMS OS DALI Basic (adressé)
- LMS ACTI LRM 8118 (détecteurs supplémentaires)
- Bouton-poussoir sur LMS ACTI PB 2070
- Câble DALI

## Exemple de raccordement Advanced



- Capteur LMS OS DALI Adv
- LMS ACTI LRM 8118 (détecteur supplémentaire)
- Câble DALI
- ..... Câble pour la communication des capteurs

Fonctionnement parallèle : gestion individuelle en fonction de la lumière du jour par groupe de luminaires avec fonction de présence commune. Liaison des systèmes (22 au maximum) via un câble bifilaire pour l'échange d'informations de présence.

## Système



Désignation	TOC	Description
<b>LMS 05 DALI Sensor LRM2072 Basic</b>	61 453 00	Capteur pour gestion en fonction de la lumière du jour et détection de présence, 15 appareillages DALI au maximum en deux groupes DALI
<b>LMS 05 DALI Sensor LRM2082 Adv</b>	61 454 00	Capteur pour gestion en fonction de la lumière du jour et détection de présence, 15 appareillages DALI au maximum en deux groupes DALI, affectation des groupes via télécommande IRT8097/IRT9090, exploitation parallèle de 22 capteurs au maximum
<b>LMS 05 DALI Sensor LRM2092 BMS</b>	61 455 00	Capteur pour gestion en fonction de la lumière du jour et détection de présence, 15 appareillages DALI au maximum en deux groupes DALI, affectation des groupes via télécommande IRT8097/IRT9090, intégration aux systèmes de gestion domotique via DALI

## Commande



Désignation	TOC	Description
<b>LMS ACTI UID 8510</b>	59 909 00	Interrupteur mural IR pour la commande de l'éclairage (fonctions de commutation et de gradation)



Désignation	TOC	Description
<b>LMS ACTI PB 2070</b>	61 460 00	Coupleur à bouton-poussoir permettant le raccordement de maximum 4 boutons-poussoirs libres de potentiel (commutation et gradation des groupes DALI, via un bouton-poussoir), raccordement sur le câble DALI

## Accessoires



Désignation	TOC	Description
<b>LMS ACTI LRM 8118</b>	50 443 00	Détecteur supplémentaire pour la détection de présence (encastrement au plafond, plage de détection de 5 x 6 m pour une hauteur de 3,5 m), raccordement via le câble DALI



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS DALI Box LRH2070</b>	61 456 00	Boîtier apparent pour capteurs OS DALI
<b>LMS ACTI LRH 8100</b>	58 733 00	Boîtier apparent pour le détecteur supplémentaire LRM8118



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS DALI LCC2070 GST18i3 BST14i2 Basic</b>	61 457 00	Rallonge pour raccordements WIELAND (GST18 et BST14) d'OS DALI Basic
<b>LMS OS DALI LCC2080 GST18i3 BST14i2 Adv BMS</b>	61 458 00	Rallonge pour raccordements WIELAND (GST18 et BST14) d'OS DALI Adv et de GTB

## Mise en service



Désignation	TOC	Description
<b>LMS ACTI IRT9090</b>	63 265 00	Télécommande IR pour la mise en service des fonctionnalités plus étendues (valeur de consigne, affectation des groupes, mode de fonctionnement, comportement à l'allumage, groupe IR, vérification de l'installation, réinitialisation)



## Système multiple permettant la gestion en fonction de la lumière du jour et détection de présence pour des applications dans des bureaux et des écoles

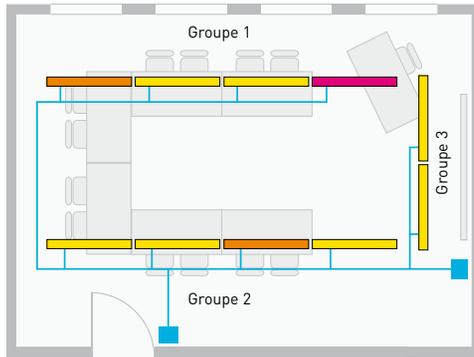


### Fonction

- Détection de présence automatique et réglage de lumière constante en fonction de la lumière du jour
- Le capteur et le dispositif de commande sont intégrés au luminaire (luminaire maître : ...ActiM2, sur demande)
- Commande de jusqu'à 34 ballasts électroniques DALI
  - Borniers de raccordement permettant de raccorder deux groupes de luminaires (fenêtres et couloir) en mode raccordement (décalage automatique de + 30 % du groupe côté couloir)
  - Bornier de raccordement permettant de raccorder un bouton-poussoir (phase déclenchée) pour la commutation et gradation communes des groupes de luminaires Fenêtres et Couloir
- Jusqu'à 4 groupes DALI possibles en mode adressable
  - Deux groupes de réglage (fenêtres et couloir) en mode Décalage (+ 30 % du groupe côté couloir)
  - Deux groupes statiques, à commande dépendant d'une présence ou manuellement
- Hauteur d'installation de 3,5 m maximum
- Plage de détection du capteur de mouvement à deux plages de sensibilité
  - 4 x 5 m pour petits mouvements (activité bureautique)
  - 6 x 8 m pour grands mouvements (mouvement de marche)
- Élargissement possible de la zone de détection de présence, par raccordement des détecteurs supplémentaires au câble DALI
- Raccordement de boutons-poussoirs standards (commutation et gradation des groupes de luminaires) au moyen d'un coupleur à bouton-poussoir au câble DALI
- Commande et mise en service via télécommande infrarouge
- Durée de temporisation réglable entre 1 et 30 minutes
- Mode de mise en service 100 heures de rodage sélectionnable



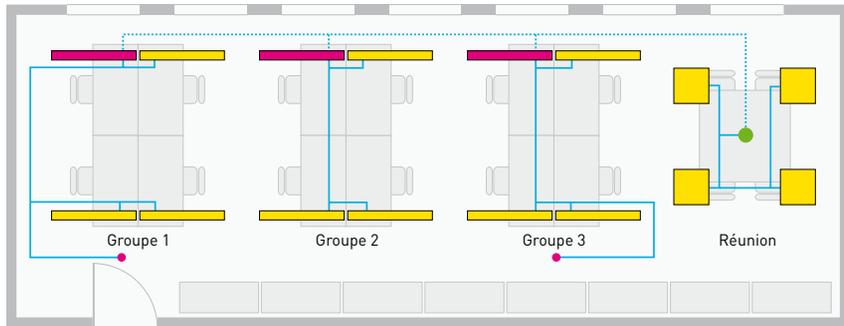
## Exemple de raccordement : fonctionnement individuel



- Luminaire maître
- Luminaire à capteur d'extension de présence
- Bouton-poussoir sur LMS ACTI PB 2070
- OS DALI Adv.
- LMS ACTI LRM 8118 (détecteur supplémentaire)
- Passerelle KNX/DALI
- Câble DALI
- Câble pour la communication des capteurs

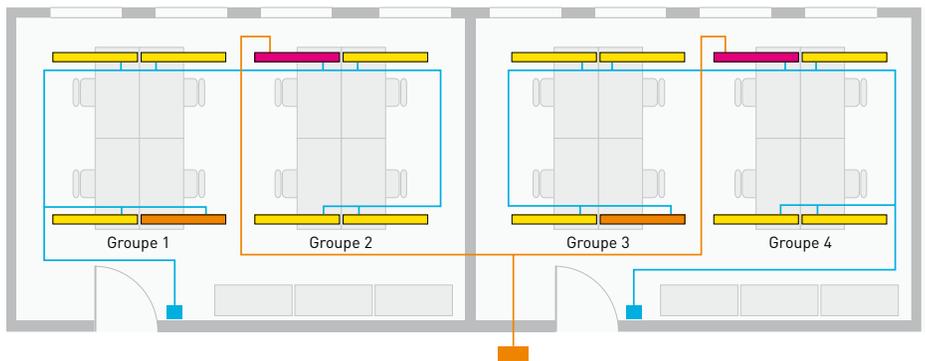
Fonctionnement individuel : solution pour la gestion en fonction de la lumière du jour et détection de présence.

## Exemple de raccordement : mode parallèle



Fonctionnement parallèle : gestion individuelle en fonction de la lumière du jour par groupe de luminaires avec fonction de présence commune. Liaison des systèmes (64 au maximum) via un câble bifilaire pour l'échange d'informations de mouvement.

## Exemple de raccordement : fonctionnement GTB



Fonctionnement GTB : intégration possible du système à une gestion domotique (KNX/EIB, par exemple) via des passerelles DALI.



## Système multiple permettant la gestion de luminaires en fonction de la lumière du jour et à détection de présence pour l'industrie

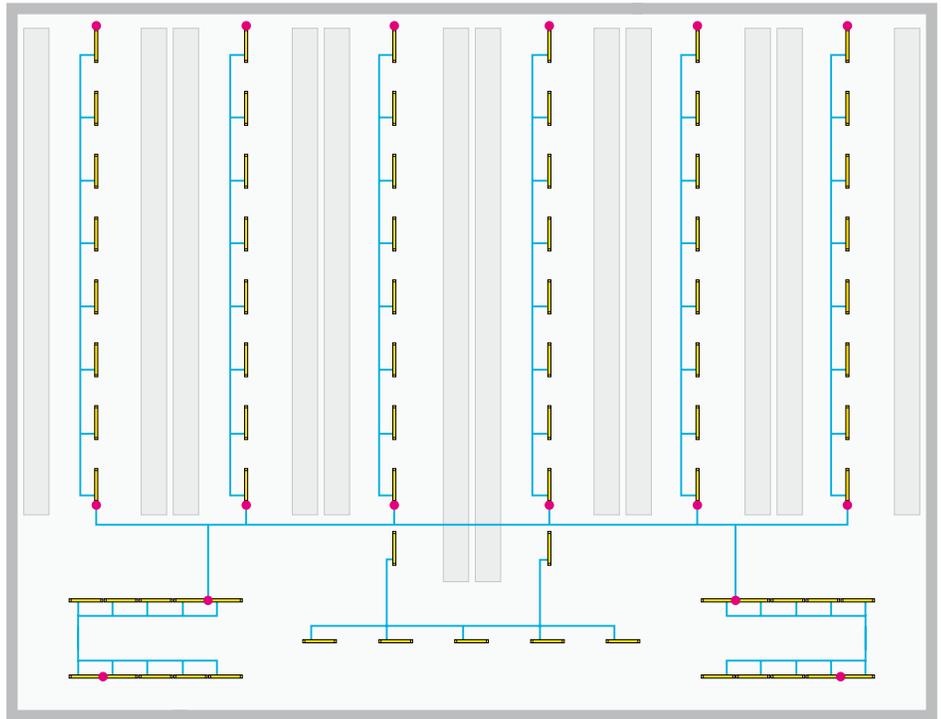


### Fonction

- Détection de présence automatique et réglage de lumière constante en fonction de la lumière du jour
- Le capteur et le dispositif de commande sont intégrés dans un module de ligne continue séparé (...ActiM2)
- Système permettant de commander jusqu'à 34 ballasts électroniques DALI
  - Bornier de raccordement DALI permettant de raccorder des luminaires en mode raccordement
  - Bornier de raccordement pour l'exploitation parallèle d'autres systèmes ActiLume 2 ou pour l'intégration à un système de gestion domotique (KNX/EIB, par exemple) via des passerelles DALI
  - Bornier de raccordement permettant de raccorder un bouton-poussoir (phase déclenchée) pour la commutation et gradation communes des luminaires
- Répartition des luminaires en quatre groupes possibles via adressage
  - Deux groupes de réglage (proches des fenêtres et éloignés des fenêtres) en mode Décalage (+ 30% entre le groupe proche des fenêtres et celui éloigné des fenêtres)
  - Deux groupes statiques, à commande dépendant d'une présence ou manuelle
- Versions de capteur pour différentes hauteurs d'installation
  - Hauteur d'installation de 5 m maximum (...ActiM2)
  - Hauteur d'installation de 15 m maximum (...ActiM2 HB)
- Extension de la plage de détection de présence, raccordement des détecteurs supplémentaires (intégrés dans des modules à capteurs séparés) au câble DALI (...ActiS)
- Raccordement de boutons-poussoirs standards (commutation et gradation des groupes de luminaires) au moyen d'un coupleur à bouton-poussoir au câble DALI
- Mise en service via télécommande infrarouge ou logiciel
- Mode de mise en service 100 heures de rodage sélectionnable



## Exemple de raccordement avec platine-appareillage maître Actilume 2



- Platine-appareillage maître avec ActiLume 2 (...+ ActiM2) intégré

Exploitation parallèle du hall avec gestion en fonction de la lumière du jour dans la zone de quai/circulation et détection de présence sur tout le hall (allées de rayonnages et zone générale). Les allées de rayonnages non utilisées ont un niveau d'éclairage réduit et ne passent à un niveau d'éclairage 100 % que si une personne pénètre dans l'allée.

## Commande



Désignation	TOC	Description
LMS ACTI UID 8510	59 909 00	Interrupteur mural IR pour la commande de l'éclairage (fonctions de commutation et de gradation) via un luminaire maître ActiLume



Désignation	TOC	Description
LMS ACTI PB 2070	61 460 00	Coupleur à bouton-poussoir permettant le raccordement au maximum de 4 boutons-poussoirs libres de potentiel (commutation et gradation de groupes DALI individuels et communs, par fonction), raccordement via le câble DALI
LMS ACTI PB 2071	63 043 00	Coupleur à bouton-poussoir permettant le raccordement au maximum de 4 boutons-poussoirs libres de potentiel (commutation et gradation de groupes DALI individuels et communs, par fonction), raccordement via le câble DALI

### Accessoires



Désignation	TOC	Description
LMS ACTI LRM 8118	50 443 00	Détecteur supplémentaire pour la détection de présence (encastrement dans plafond, plage de détection de 5 x 6 m pour une hauteur de 3,5 m), raccordement via le câble DALI
LMS ACTI LRH 8100	58 733 00	Boîtier apparent pour le détecteur supplémentaire LRM8118

### Mise en service



Désignation	TOC	Description
LMS ACTI IRT9090	63 265 00	Télécommande IR pour la mise en service des fonctionnalités plus étendues (valeur de consigne, affectation des groupes, mode de fonctionnement, comportement à l'allumage, configuration du mode de fonctionnement, valeur d'arrière-plan, groupe IR, vérification de l'installation, réinitialisation)



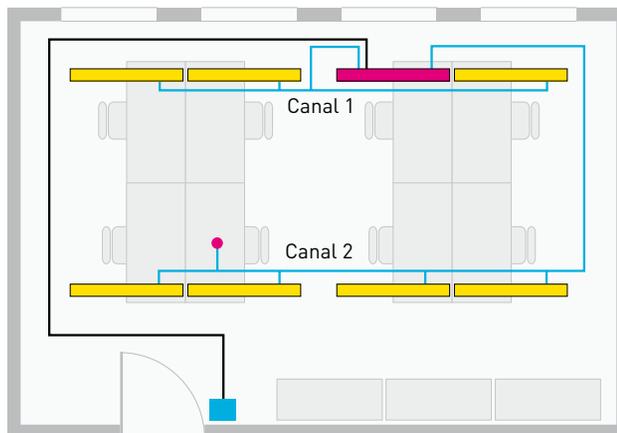
## Système de gestion en fonction de la lumière du jour et détection de présence pour des moyennes zones et des petites zones



### Fonction

- Détection de présence automatique et réglage de lumière constante en fonction de la lumière du jour
- Le capteur et le dispositif de commande sont intégrés au luminaire (luminaire maître : ...ActiM, sur demande)
- Commande de jusqu'à 10 ballasts électroniques DALI
  - Borniers de raccordement permettant de raccorder deux groupes de luminaires (fenêtres et couloir) en mode raccordement (décalage automatique de + 30 % du groupe côté couloir)
  - Bornier de raccordement permettant de raccorder un bouton-poussoir (phase déclenchée) pour la commutation et gradation communes des groupes de luminaires
- Hauteur d'installation de 3,5 m maximum
- Plage de détection du capteur de mouvement à deux plages de sensibilité
  - 4 x 5 mètres pour petits mouvements (activité bureautique)
  - 5 x 8 mètres pour grands mouvements (mouvement de marche)
- Élargissement possible de la zone de détection de présence, raccordement des détecteurs supplémentaires au câble DALI
- Commande et mise en service via télécommande infrarouge
- Temporisation de coupure : 15 minutes

### Exemple de raccordement avec ActiLume : luminaire de système



Solution pour la gestion en fonction de la lumière du jour dans deux groupes d'éclairage et détection de présence commune

- Luminaire maître
- LMS ACTI LRM 8118 (détecteur supplémentaire)
- Bouton-poussoir
- Phase de commande (230 V)
- Liaison DALI

## Commande



Désignation	TOC	Description
LMS ACTI UID 8510	59 909 00	Interrupteur mural IR pour la commande de l'éclairage (fonctions de commutation et de gradation) via un luminaire maître ActiLume

## Accessoires



Désignation	TOC	Description
LMS ACTI LRM 8118	50 443 00	Détecteur supplémentaire pour la détection de présence (encastrement dans plafond, plage de détection de 5 x 6 m pour une hauteur de 3,5 m), raccordement via le câble DALI
LMS ACTI LRH 8100	58 733 00	Boîtier apparent pour le détecteur supplémentaire LRM8118

## Mise en service



Désignation	TOC	Description
LMS ACTI IRT9090	63 265 00	Télécommande IR pour la mise en service des fonctionnalités plus étendues (valeur de consigne, mode de fonctionnement, comportement à l'allumage, valeur d'arrière-plan, groupe IR, vérification de l'installation, réinitialisation)



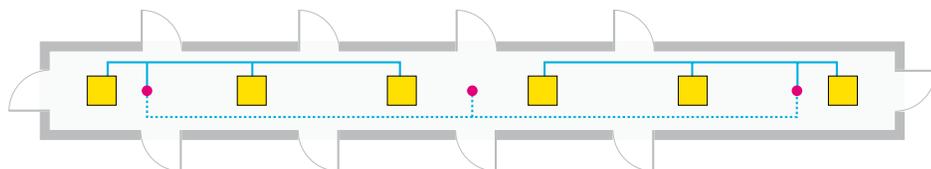
## Système externe de gestion d'éclairage par détection de présence



### Fonction

- Économies d'énergie grâce à une commutation de luminaires selon présence
- Économies supplémentaires grâce à une valeur seuil réglable (aucun allumage en cas de luminosité suffisante)
- Pouvoir de coupure 6 A
- Hauteur d'installation de 4 m maximum
- Plage de détection du capteur de mouvement à deux plages de sensibilité
  - 4 x 5 m pour petits mouvements (activité bureautique)
  - 6 x 8 m pour grands mouvements (mouvement de marche)
- Écran intégré pour occulter une zone sur le capteur de mouvement
- Deux variantes de capteurs : Basic et Advanced. Le capteur Advanced permet l'exploitation parallèle de plusieurs capteurs.
- Simple commande via télécommande (commutation de l'éclairage)
- Temporisation de coupure réglable entre 1 et 30 minutes (sur le capteur)
- Seuls des luminaires standards (non dimmables) sont nécessaires

### Exemple de raccordement



● Capteur LMS OS Adv

— 230 V, branché

..... Câble pour le couplage des capteurs

Fonctionnement parallèle : détection de présence commune pour la commande de l'éclairage. Liaison des capteurs (10 au maximum) via un câble bifilaire pour l'échange d'informations de présence.

## Système



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS Sensor LRM1070 Basic</b>	61 449 00	Capteur pour détection de présence
<b>LMS OS Sensor LRM1080 Adv</b>	61 450 00	Capteur pour détection de présence, exploitation parallèle de 10 capteurs au maximum

## Accessoires



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS Box LRH1070</b>	61 451 00	Boîtier saillie pour capteurs OS Basic et Advanced



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS LCC1070 GST18i3</b>	61 452 00	Câble pour raccordement WIELAND des capteurs OS Basic et Advanced



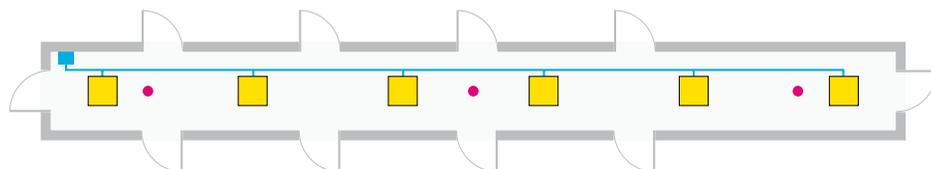
## Système externe de gestion via radio pour la détection de présence



### Fonction

- Économies d'énergie grâce à une commutation de luminaires selon présence
- Économies supplémentaires grâce à une valeur seuil réglable (aucun allumage en cas de luminosité suffisante)
- Alimentation du capteur par piles
- Relais de commutation, destiné à un montage externe, avec pouvoir de coupure 6 A
- Capteurs pour différentes applications (plafond, mur, angle et corridor)
- Communication entre capteur et relais de commutation sans fil
- Exploitation parallèle de plusieurs capteurs via radio (10 participants radio au maximum)
- Temporisation de coupure réglable entre 1 et 30 minutes (sur le capteur)
- Pour pilotage de luminaires non dimmables
- Peut être combiné à des luminaires sur pied ...EDS+RF/...ETDS+RF

### Exemple de raccordement



● Capteur MS OS RF

■ LMS OS RF Switch

— 230 V

..... Câble pour le couplage des capteurs

Détection de présence commune pour la commutation de l'éclairage via capteurs radio.  
Couplage à un relais radio pour commuter l'alimentation en tension secteur des luminaires.

## Système



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS RF Sensor LRM1763</b>	61 461 00	Capteur radio pour la détection de présence (montage en saillie au plafond, plage de détection 5 x 7 m, pour une hauteur de 2,5 m), utilisation en relation avec le relais de commande radio OS RF Switch



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS RF Sensor RC LRM1770</b>	62 362 00	Capteur radio pour la détection de présence (montage en angle, plage de détection 15 x 15 m pour une hauteur de 2,3 m), utilisation en relation avec le relais de commande radio OS RF Switch

<b>LMS OS RF Sensor W LRM1775</b>	62 363 00	Capteur radio pour la détection de présence (montage mural, plage de détection 15 x 15 m pour une hauteur de 2,3 m), utilisation en relation avec le relais de commande radio OS RF Switch
-----------------------------------	-----------	--

<b>LMS OS RF Sensor C LRM1765</b>	62 364 00	Capteur radio pour la détection de présence (montage mural, plage de détection 6 x 45 m (couloir) pour une hauteur de 2,3 m), utilisation en relation avec le relais de commande radio OS RF Switch
-----------------------------------	-----------	---



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS RF Switch LRA1750</b>	61 462 00	Relais de commande radio permettant de commander l'alimentation en tension secteur, en relation avec le capteur radio OS RF

## Accessoires



Désignation	TOC	Description
<b>LMS OS RF LCC1720 GST18i3</b>	61 463 00	Câble de raccordement WIELAND pour le relais de commande radio OS RF Switch



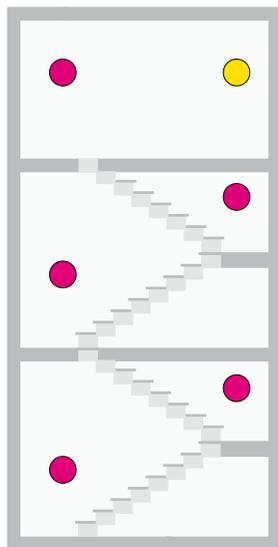
## Système de gestion intégré pour la détection de présence



### Fonction

- Économies d'énergie grâce à une commutation de luminaires selon présence
- Économies supplémentaires grâce à une valeur seuil réglable (aucun allumage en cas de luminosité suffisante)
- Le capteur Hautes Fréquences est intégré au luminaire (luminaire : ...HFS, sur demande)
- Tous les réglages du système s'effectuent sur le capteur :
  - Temporisation de coupure : 10 s à 1 800 s
  - Valeur seuil : entre 5 lux et 1 000 lux
  - Sensibilité du capteur : 20 % à 100 %
- Hauteur d'installation maximale de 4 m (plafond)/2,7 m (mur)
- Portée du signal d'acquisition de la détection de mouvements : 8 m maximum
- Diamètre de la plage de détection du capteur : 8 m maximum

### Exemple de raccordement



● Appliques murales

● Appliques murales + HFS

Détection de présence via capteurs HF intégrés aux appliques murales pour une commutation individuelle des luminaires.



## Système de gestion d'éclairage intégré pour la détection de présence



### Fonction

- Systèmes permettant d'économiser de l'énergie via une commutation dépendant d'une présence et économies supplémentaires possibles grâce à une valeur seuil réglable (aucun allumage en cas de luminosité suffisante)
- Deux variantes de capteurs, commutable et DALI
  - Version commutable en luminaire individuel (...ET+HFS)
  - Version DALI en luminaire maître pour la commande de 15 autres luminaires DALI (...ETDD+HFSB/ ...ETDD+HFSX)
- Le capteur et le dispositif de commande sont intégrés au luminaire
- Hauteur d'installation maximale de 4 m (plafond)/2,7 m (mur)
- Portée du signal d'acquisition de la détection de mouvements : 8 m maximum
- Diamètre de la plage de détection du capteur : 8 m maximum
- Mise en service via télécommande à infrarouge

### Version non dimmable

Version non dimmable (...ET+HFS) :

- Luminaire individuel à capteur HF intégré pour détection de présence
- Tous les réglages du système s'effectuent via la télécommande infrarouge LMS HFS RMC :
  - Temporisation de coupure : entre 1 et 30 minutes.
  - Valeur seuil : entre 5 lux et 1 000 lux et mode d'apprentissage individuel
  - Sensibilité (portée) du capteur : entre 20 % et 100 %

### Version DALI

Version DALI (...ETDD+HFSB/...ETDD+HFSX) :

- Luminaire maître (...ETDD+HFSB) à capteur HF DALI intégré permettant des économies d'énergie et des fonctions élargies
- Niveau de base réglable dans le cas d'une coupure de courant pour une plus grande sécurité
- Lumière « suiveur accompagnant » pour un maximum de confort
- Tous les réglages du système s'effectuent via la télécommande infrarouge LMS HFSB/X RMC :
  - Mode de fonctionnement : fonctionnement standard/fonctionnement en « essaimage »
  - Temporisation de coupure : entre 1 et 60 minutes.
  - Valeur seuil : entre 2 lux et 1 000 lux et mode d'apprentissage individuel
  - Sensibilité (portée) du capteur : trois niveaux (1/3, 2/3, 3/3)
  - Niveau de gradation dans le cas d'une coupure : entre 0 % (éteint) et 50 %
  - Niveau de gradation à l'allumage : entre 50 % et 100 %
  - Fonctionnement continu de quatre heures
- Commande de jusqu'à 15 autres luminaires DALI
- D'autres luminaires à capteur (...ETDD+HFSX) peuvent être raccordés à un luminaire maître (...ETDD+HFSB) pour une extension du système et un élargissement de la plage de détection

## Accessoires



Désignation	TOC	Description
LMS HFS RMC	61 229 00	Télécommande IR pour la mise en service de luminaires HFS (temporisation de coupure, valeur seuil, sensibilité et niveau de gradation)



Désignation	TOC	Description
LMS HFSB/X RMC	64 878 00	Télécommande IR pour la mise en service de luminaires ...HFSB et ...HFSX (mode de fonctionnement, temporisation de coupure, valeur seuil, sensibilité, niveau de gradation à l'allumage et dans le cas d'une coupure)



### Capteur de lumière pour la gestion en fonction de la lumière du jour de différents luminaires ou groupes de luminaires

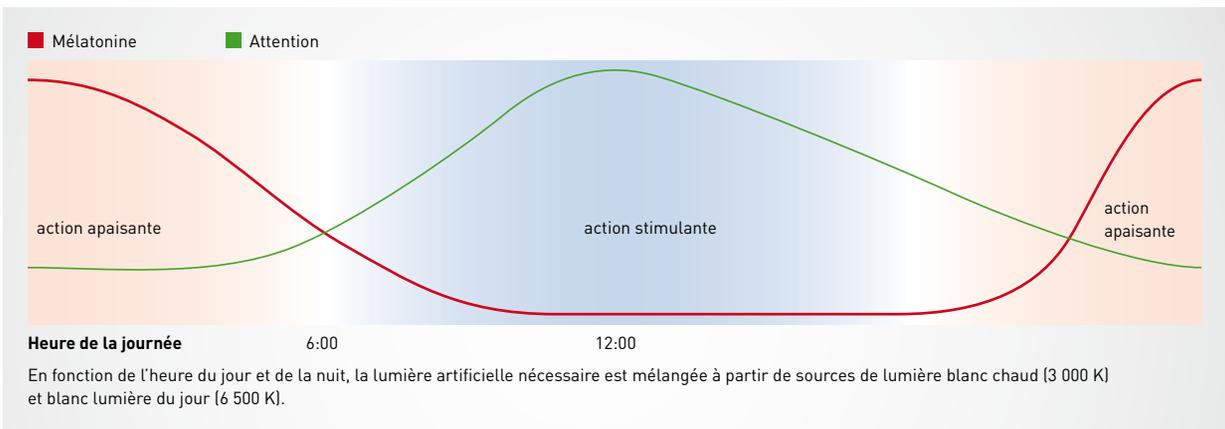


#### Fonction

- Économies d'énergie grâce à une gradation selon la lumière du jour (sans coupure des luminaires)
- Simple capteur de lumière enclipsable sur tube fluorescent (lampes T5 et T8)
- Commande de jusqu'à 10 ballasts dimmables (ED 1... 10 V)
- Hauteur d'installation de 4 m maximum
- Réglage par molette rotative
- Utilisation dans toutes les optiques RSX, RPX, RMV, RSV, RPV et RWV

#### LMS Dim Pico

Désignation	TOC	Description
LMS Dim Pico 1	58 485 00	Capteur de lumière, clipsable destiné aux ballasts ED 1-10 V, T5 et T8

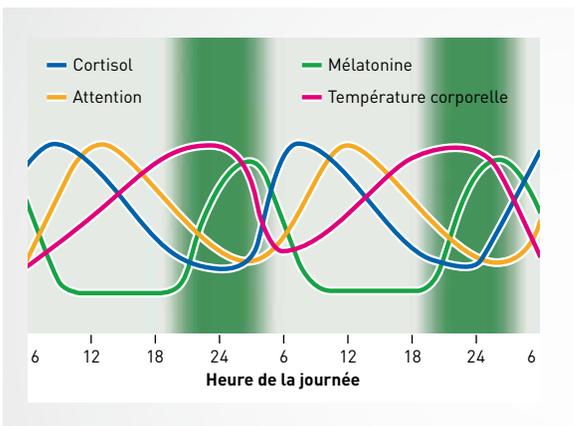


## DAVANTAGE DE BIEN-ÊTRE GRÂCE À UN ÉCLAIRAGE STIMULANT

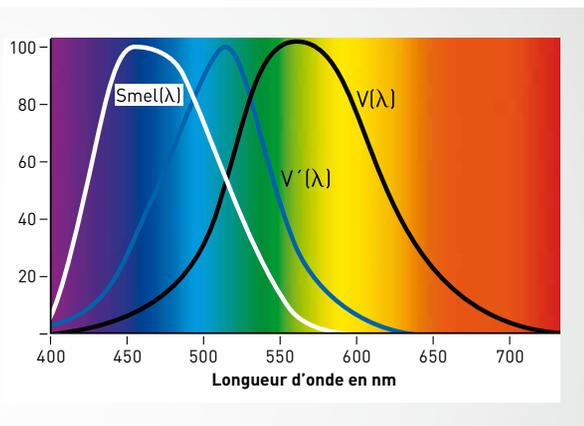
Nous savons grâce à la recherche médicale que c'est la teneur en bleu de la lumière du jour qui donne la cadence à notre horloge interne. C'est la lumière naturelle qui influence notre rythme au quotidien. Une perturbation de ce rythme entraîne un dérèglement de notre horloge interne. Grâce notamment au développement des luminaires LED modernes, nous pouvons aujourd'hui stimuler ou réduire la teneur en bleu à effet circadien de la lumière artificielle.

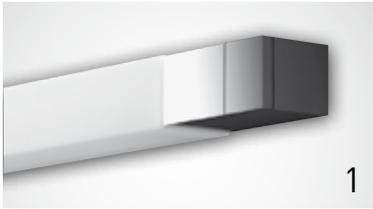
Vous trouverez sur les pages suivantes des solutions systèmes appropriées permettant une commande ciblée des composantes de lumière de l'éclairage artificiel, en renforçant par-là le biorythme naturel et le bien-être humains.

### Concentration en hormone au fil de la journée



### Effet fonctionnel de la lumière stimulante





### 1 Luminaire Active

Les luminaires Active (BelvisoAct..., par exemple) sont des luminaires convenant à une commande en composante blanc-blanc. Ils sont déjà livrés équipés de LED permettant un fonctionnement du luminaire aux différentes températures de couleur. Ils disposent toujours de borniers de raccordement DALI séparés permettant la commande des composantes de lumière blanc chaud et blanc froid (pour mode raccordement et mode adressable).

Sur demande, les luminaires Active peuvent être réalisés en versions maîtres intégrant la gestion d'éclairage avec commande des températures de couleur.

### 2 Composants de commande

Les commandes disponibles peuvent être différenciées non seulement en ce qui concerne leur montage et leur raccordement, mais également en ce qui concerne leurs fonctions. Toutes ces commandes se basent sur l'interface DALI, quelques-unes utilisent toutefois le mode raccordement sans adressage, d'autres impliquent un adressage DALI.

### 3 Gestion d'éclairage pour une lumière colorée

Dans de nombreuses zones recevant du public, nous trouvons aujourd'hui des applications décorative de couleurs se basant souvent sur un mélange de couleurs RVB, les LED étant d'ailleurs de plus en plus utilisées. Les systèmes DALI Dynamic Control (mode adressable DALI) et DALI Easy (mode raccordement de ballasts DALI et intégration d'appareillages spéciaux LED RVB Easy) conviennent au réglage personnalisable d'une couleur de lumière en fonction des souhaits du client ainsi que pour des dégradés de couleur dynamiques, synchronisés.

### 4 Étendue des fonctionnalités

L'étendue des fonctionnalités englobe la possibilité d'un réglage manuel de la température de couleur, l'appel de valeurs définies par défaut et va même jusqu'au déroulement automatique d'une journée. Quelques-uns des systèmes peuvent également s'utiliser pour la commande d'un éclairage de couleur.

4

	DALI Easy	DALI Dynamic Control	WW / RGBW Control	Timing Light
Chambres de patient/de résident	● 1), 2), 3), 4)		● 2), 3), 4)	● 1), 2), 3)
Salle de soins	● 1), 2), 3), 4)	● 1), 3), 4)	● 2), 3), 4)	
Zone de détente	● 1), 2), 3), 4)	● 1), 3), 4)	● 2), 3), 4)	● 1), 2), 3)
Bloc opératoire/unité de soins intensifs	● 1), 2), 3), 4)		● 2), 3), 4)	
Couloir	● 1), 2), 3), 4)		● 2), 3), 4)	● 1), 2), 3)

<sup>1)</sup> Montage externe <sup>2)</sup> Luminaires intégrés (luminaire maître) <sup>3)</sup> Éclairage stimulant <sup>4)</sup> Accents de couleurs

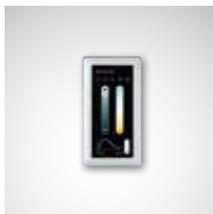


## Système de gestion d'éclairage DALI pour la commande blanc-blanc et pour soutenir le rythme circadien du corps humain



### Fonction

- Système de gestion d'éclairage DALI pour la simple commande de luminaires Active et pour soutenir le rythme circadien du corps humain
- Unité de commande murale (panneau de commande LMS WW) aux surfaces tactiles interactives
  - Choix libre de la température de couleur et de la luminosité
  - Personnalisation libre de jusqu'à 4 scènes lumineuses
  - Appel d'un parcours circadien de la lumière du jour, réglé par défaut
  - Mise en parallèle possible de jusqu'à 3 points de commande
  - Montage mural via un cadre de recouvrement double GIRA (inclus dans la livraison)
- Module horloge (Module horloge LMS WW) pour un rythme automatique exclusivement circadien
- Convertisseur DALI (LMS WW DALI Interface IRD200) pour l'encastrement de luminaires (luminaire maître sur demande), raccordement à l'unité de commande murale ou au module horloge
  - Commande de jusqu'à 16 luminaires Active
  - Mode adressable et mode émission DALI possible
  - Raccordement de l'unité de commande murale ou du module horloge via un câble d'installation YSTY à 4 conducteurs
  - Raccordement de deux boutons-poussoirs de type courant, fonction librement sélectionnable
  - Relais intégré pour une mise hors tension optionnelle dans le cas d'une coupure (1 000 W maximum)
- APP iOS pour smartphones permettant des réglages étendus (programmeur WW de TRILUX) à télécharger dans l'App Store



Désignation	TOC	Description
LMS WW Control Panel	64 720 00	Interrupteur mural pour la commande manuelle de luminaires Active via panneau de commande tactile (température de couleur, luminosité, scènes lumineuses, rythme circadien), raccordement au convertisseur DALI via câble d'installation YSTY, programmation plus détaillée via APP iOS



Désignation	TOC	Description
LMS WW DALI Interface IRD200	64 722 00	Convertisseur DALI pour l'encastrement de luminaires (luminaire maître sur demande), commande de jusqu'à 16 luminaires Active



Désignation	TOC	Description
LMS WW Clock Modul	64 724 00	Module horloge pour un rythme automatique circadien, raccordement au convertisseur DALI via câble d'installation YSTY, programmation plus détaillée via APP iOS



## Système de gestion d'éclairage pour des changements d'accentuation des couleurs



### Fonction

- Système de gestion d'éclairage DALI pour la commande simple de luminaires RGB ou RGBW
- Unité de commande murale (panneau de commande LMS RGBW) à surface tactile interactive
  - Choix libre de la température de couleur et de la luminosité
  - Commande séparée des canaux RGB et W
  - Personnalisation libre de jusqu'à 4 scènes lumineuses
  - Appel d'un déroulement dynamique de couleurs, réglé par défaut
  - Mise en parallèle possible de jusqu'à 3 points de commande
  - Montage mural via un cadre de recouvrement double GIRA (inclus dans la livraison)
- Convertisseur DALI (LMS WW DALI Interface IRD200) pour l'encastrement de luminaires (luminaire maître sur demande), raccordement à l'unité de commande murale
  - Commande de jusqu'à 16 luminaires RVBB en mode adressable DALI
  - Raccordement de l'unité de commande murale via un câble d'installation YSTY à 4 conducteurs
  - Relais intégré pour une mise hors tension optionnelle dans le cas d'une coupure (1 000 W maximum)



Désignation	TOC	Description
LMS RGBW Control Panel	64 721 00	Interrupteur mural pour la commande manuelle de luminaires RGB(W) via panneau de commande tactile (mélange de couleurs, luminosité, scènes lumineuses, déroulement des couleurs), raccordement au convertisseur DALI via câble d'installation YSTY



Désignation	TOC	Description
LMS RGBW DALI Interface IRD400	64 723 00	Convertisseur DALI pour l'encastrement de luminaires (luminaire maître sur demande), commande de jusqu'à 16 luminaires Active



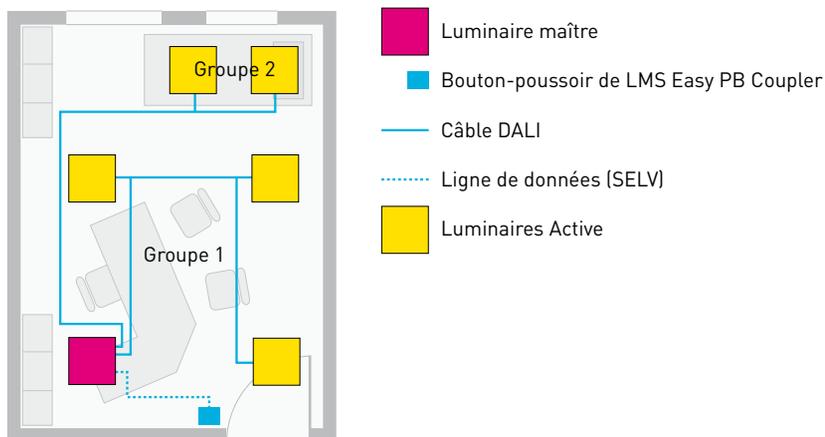
## Gestion d'éclairage pour commande blanc-blanc et accents d'éclairage des couleurs dynamiques



### Fonction

- Système de commande DALI pour la simple commande de luminaires Active et d'accents d'éclairage aux couleurs dynamiques
  - Jusqu'à quatre groupes de luminaires
  - Jusqu'à 16 scènes lumineuses
  - Jusqu'à 4 séquences lumineuses dynamiques, également sous forme de déroulement d'une journée
- Convient à des parcours circadiens de la lumière du jour (à horloge externe, informations complémentaires sur demande)
- Intégration aux luminaires maîtres Active sur demande
- 4 interfaces DALI pour la commande de jusqu'à 32 appareillages DALI en mode d'émission
  - Raccordement possible de jusqu'à 32 luminaires DALI (blanc)
  - Raccordement possible de jusqu'à 16 luminaires Active (WW)
- Possibilité d'une extension du système jusqu'à 16 dispositifs de commande pour la commande d'installations d'éclairage plus importantes
- Commande via télécommande IR ou radio
- Pouvant être combiné au dispositif de commande DALI à bouton-poussoir pour élargissement de la commande via bouton-poussoir à fournir par le client
- Programmation des fonctions de base via télécommande IR
- Simple logiciel système pour la configuration de tous les paramètres
- Liaison de tous les composants système via lignes de données à connecteurs RJ11

### Exemple de raccordement



Commande blanc-blanc pour l'appel de scènes lumineuses ou un changement dynamique de couleurs dans deux groupes d'éclairage. Raccordement de tous les luminaires DALI en mode d'émission (un raccordement DALI par canal de lumière).

## Aperçu du système

Élément de commande



Easy IR RMC



Easy, distant, hybride



Easy Color Drive



Bouton-poussoir



DéTECTEURS de mouvement



PC

Dispositif de commande



Easy IR CI



Easy RC



Easy PB Coupler



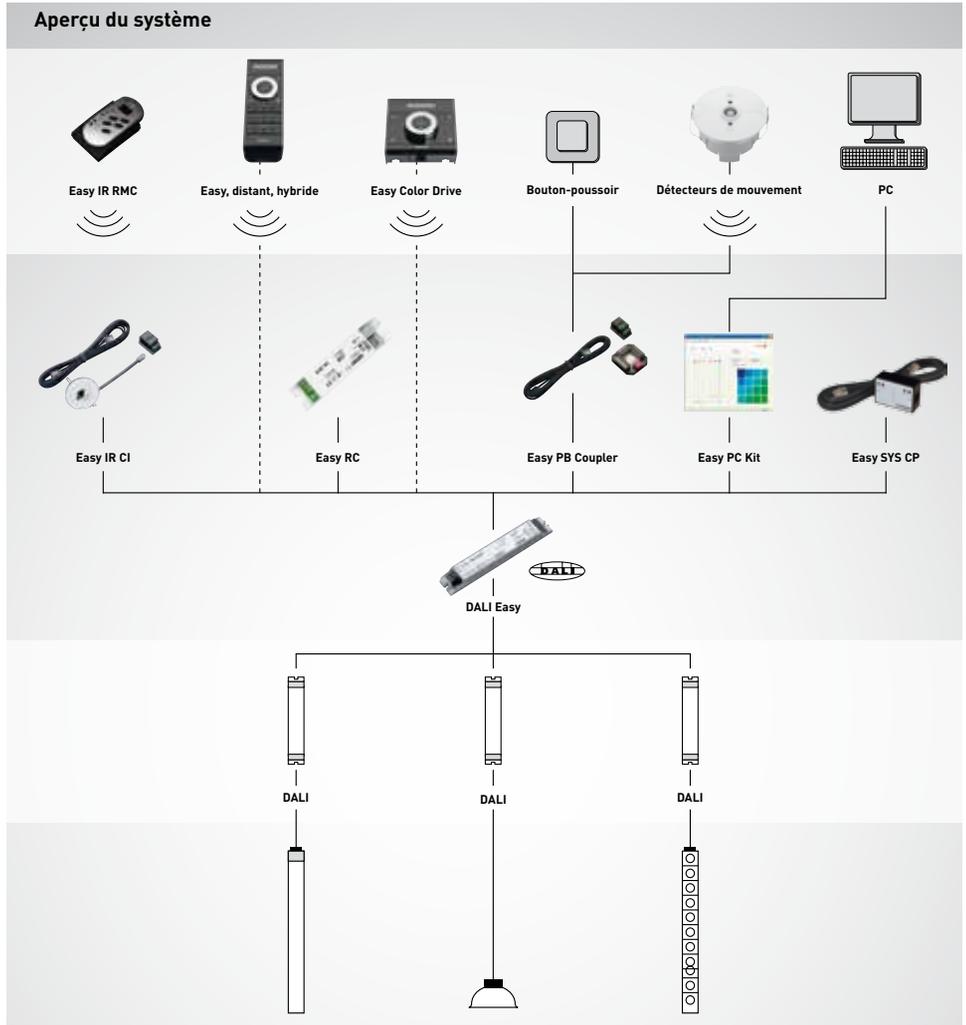
Easy PC Kit



Easy SYS CP

Appareillages de lampe (ballasts électroniques)

Lampes



## Système



Désignation	TOC	Description
LMS DALI Easy	53 172 00	Dispositif de commande pour la commande dynamique d'appareillages DALI, raccordement de jusqu'à 4 groupes de luminaires (32 appareillages DALI au maximum) en mode raccordement (aucun adressage DALI nécessaire)
LMS Easy CI Box	53 167 00	Boîte de montage pour dispositif de commande DALI Easy, permettant le raccordement conforme aux normes dans plafond ou dans une cloison creuse
LMS Easy PC Kit	53 214 00	Logiciel Easy Color Control pour la programmation et la mise en service

## Commande



Désignation	TOC	Description
LMS Easy PB Coupler	53 163 00	Coupleur à bouton-poussoir pour le raccordement de jusqu'à 8 boutons-poussoirs fourniture client au dispositif de commande DALI Easy (commutation et gradation, appel et mémorisation de jusqu'à 8 scènes lumineuses)



Désignation	TOC	Description
LMS Easy IR RMC	48 343 00	Télécommande IR pour la programmation et l'appel de 4 scènes lumineuses et d'une séquence, commutation et gradation des 4 canaux (RVBB, par exemple)



Désignation	TOC	Description
LMS Easy Color Drive	59 728 00	Élément mural de télécommande radio pour la commande d'un système DALI Easy (commutation et gradation, réglage d'une couleur, appel d'une séquence), alimentation OT 6/200-240/24 nécessaire



Désignation	TOC	Description
LMS Easy Hybrid Remote	59 729 00	Télécommande radio manuelle avec support mural pour la commande d'un système DALI Easy (commutation et gradation, réglage d'une couleur, appel et mémorisation de jusqu'à 8 scènes lumineuses, appel de 4 séquences), alimentation OT 6/200-240/24 nécessaire

## Accessoires



Désignation	TOC	Description
<b>LMS Easy RC</b>	59 930 00	Récepteur radio pour LMS Easy Color Drive ou LMS Easy Hybrid Remote
<b>OT 6/200-240/24</b>	59 730 00	Alimentation en tension 24 V CC pour LMS Easy Color Drive ou LMS Easy Hybrid Remote



Désignation	TOC	Description
<b>LMS Easy SYS CP</b>	58 431 00	Coupleur système pour ajouter d'autres dispositifs de commande DALI Easy à l'installation, raccordement via des lignes de données RJ11



Désignation	TOC	Description
<b>LMS DALI Y-Connector</b>	58 482 00	Jonction en Y pour extension du système



Désignation	TOC	Description
<b>LMS Easy IR CI</b>	52 787 00	Récepteur IR pour encastrement dans le plafond en relation avec la télécommande IR LMS Easy IR RMC



Désignation	TOC	Description
<b>LMS Easy IR SK</b>	52 788 00	Kit de montage en saillie au plafond pour récepteur IR LMS Easy IR CI



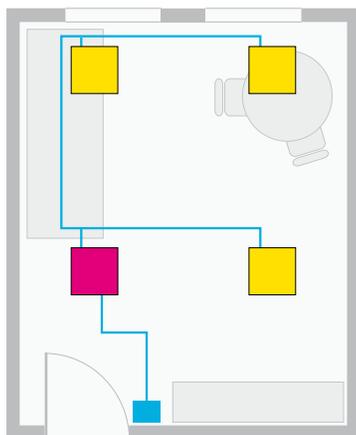
## Système de gestion d'éclairage intégrant le rythme circadien



### Fonction

- Simple système de gestion d'éclairage DALI réglé sur le rythme circadien de l'organisme en combinaison avec des luminaires Active
- Convient à des parcours circadiens de la lumière du jour, tous les paramètres sont enregistrés dans le contrôleur Timing Light
- Suivi automatique de la lumière du jour par horloge interne (alimentation secourue)
- Dispositif de commande intégrable dans une boîte d'installation externe ou aux luminaires maîtres Active (...+TLM, sur demande)
- Commande de jusqu'à 10 luminaires Active
  - Borniers de raccordement permettant de raccorder deux groupes de luminaires DALI (blanc chaud et blanc froid) en mode raccordement
  - Bornier de raccordement permettant de raccorder un bouton-poussoir (phase déclenchée) pour un niveau d'éclairage à 100 %
  - Bornier de raccordement permettant de raccorder un bouton-poussoir (phase déclenchée) pour allumage et extinction du système (allumage en mode circadien)

### Exemple de raccordement



-  Luminaire maître
-  2 boutons-poussoirs (230 V)
-  Câble DALI, 2 x 2 conducteurs
-  Luminaires Active

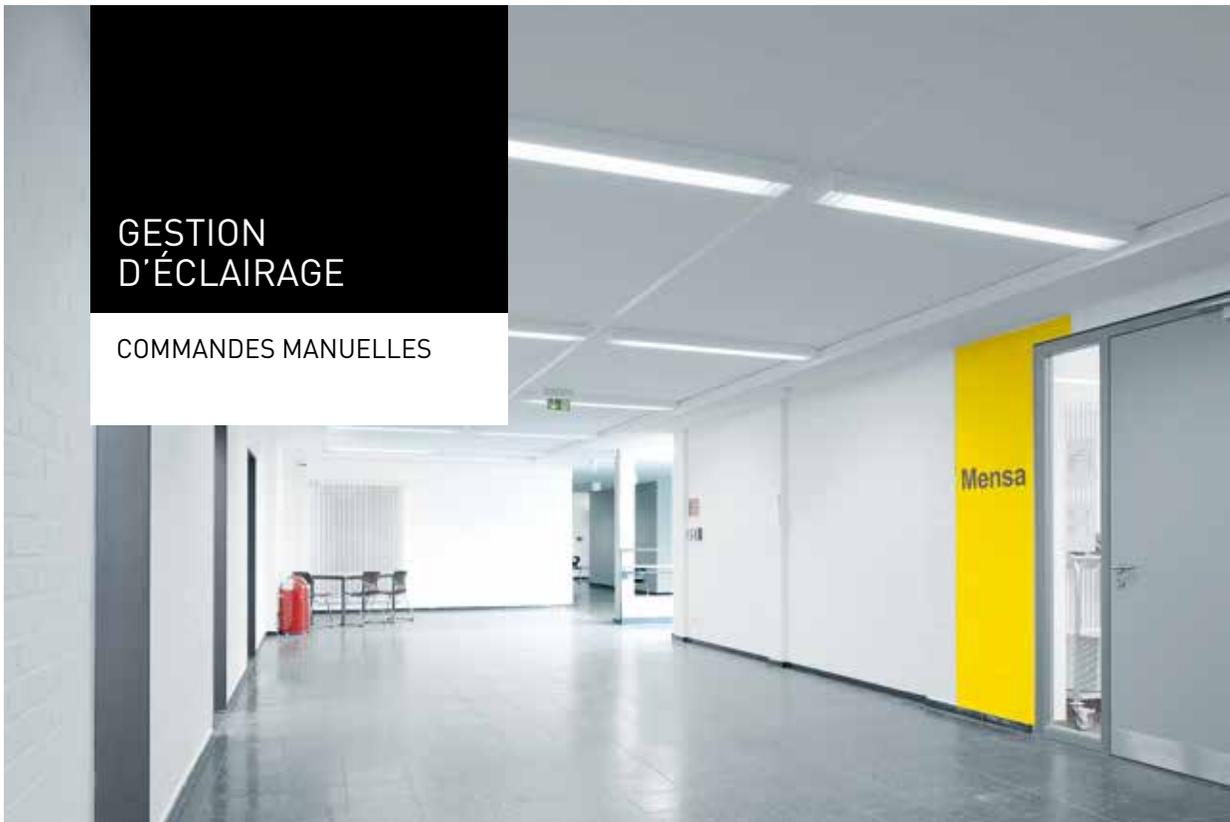
Commande blanc-blanc à suivi automatique de la lumière du jour en éclairage favorisant le rythme circadien. Raccordement de tous les luminaires DALI en mode raccordement.



Désignation	TOC	Description
LMS Active Kit	61 925 00	Boîte de montage Timing Light pour plénum permettant la commande de jusqu'à 10 luminaires Active, borniers de raccordement pour deux canaux DALI (blanc chaud et blanc froid), deux entrées de bouton-poussoir (commutation du mode circadien, mode de secours 100 %)

# GESTION D'ÉCLAIRAGE

## COMMANDES MANUELLES



### Simplex variateurs DALI

La gestion d'éclairage de TRILUX se base sur l'interface DALI. Et c'est également le cas pour tous les composants de commande pouvant être raccordés à des luminaires. Même une simple gradation manuelle sans fonctions automatiques devra donc se baser sur cette interface universelle. Le potentiomètre DALI, pour la commande de 25 luminaires au maximum, ainsi que le répéteur DALI assure la commutation et la gradation de jusqu'à 64 luminaires via une commande à bouton-poussoir. Les interfaces ne nécessitent aucun composant supplémentaire et aucune mise en service DALI (mode raccordement) et sont immédiatement prêts à l'emploi.

### Extension du système DALI

Les dispositifs de commande DALI sont toujours conçus pour le fonctionnement d'un nombre limité de participants DALI. Pour l'exploitation éventuelle d'un nombre plus important de luminaires, un repeater DALI peut être proposé.



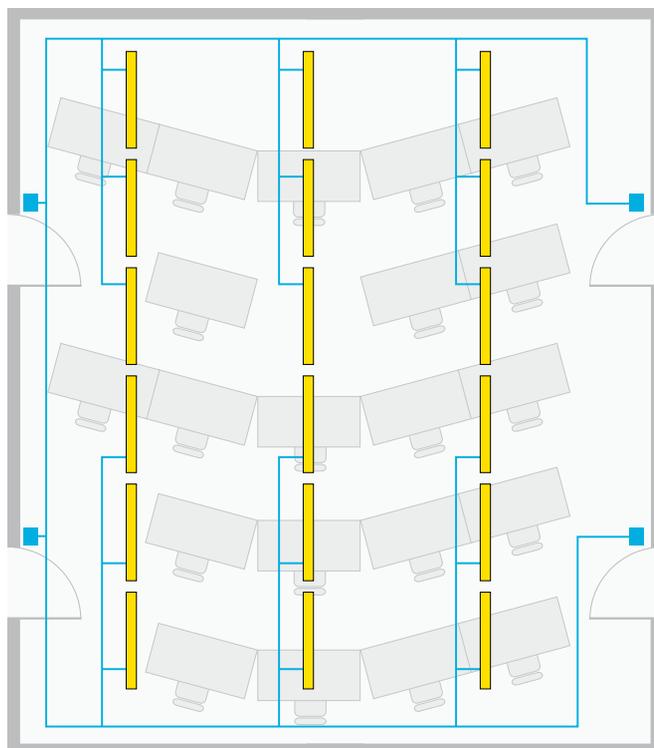


## Composants de commande manuelle des luminaires DALI

### Fonction

- Composants de commande pour le réglage du niveau d'éclairage
- Choix entre valeur fixe d'allumage (mémorisation via double-clic) ou fonction mémoire remise en circuit à la dernière valeur de gradation
- Raccordements de plusieurs points de commande (4 max)
- Extension du système DALI (uniquement repeater DALI)

### Exemple de raccordement DALI Poti

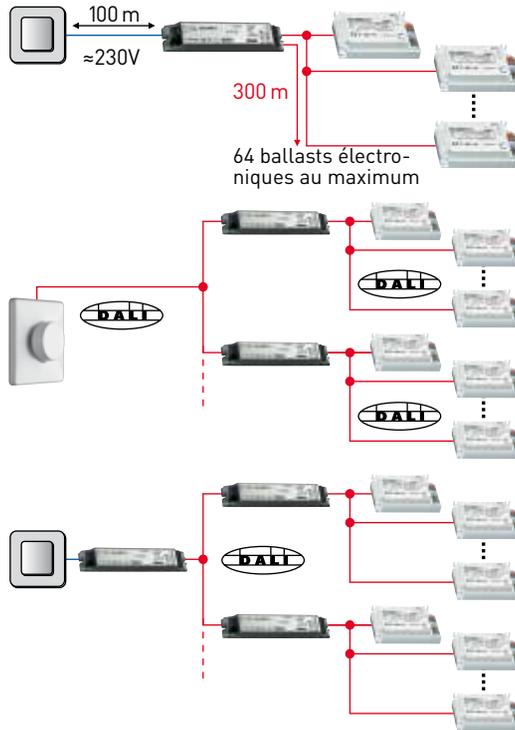


■ DALI Poti

— Câble DALI

Commande manuelle de l'éclairage via des potentiomètres DALI, raccordés en parallèle. Raccordement de tous les luminaires DALI via un câble DALI.

## Repeater DALI



## LMS ToBeTouched DIM DALI



Désignation	TOC	Description
LMS ToBeTouched DIM DALI	63 046 00	Dispositif de commande DALI pour la commutation et la gradation de l'éclairage, commande de 15 luminaires DALI au maximum, mise en parallèle de 4 dispositifs de commande au maximum, montage dans une boîte d'encastrement standard

## LMS DALI Poti



Désignation	TOC	Description
LMS DALI Poti	58 432 00	Potentiomètres tournants DALI pour la commutation et la gradation de l'éclairage, commande de 25 luminaires DALI au maximum (extension possible à 50 luminaires par la mise en parallèle du deuxième potentiomètre DALI), jusqu'à 4 points de commande

## LMS DALI Repeater



Désignation	TOC	Description
LMS DALI Repeater	58 905 00	Interface de commande via Touch Dim (entrée du bouton-poussoir pour la commutation et la gradation) et pour ajouter 64 autres luminaires DALI en mode raccordement au système DALI, mise en cascade possible
LMS Easy CI Box	53 167 00	Boîte de montage pour repeater DALI, permettant le raccordement conforme aux normes dans le plafond ou dans une cloison creuse

## Système radio EnOcean pour la commande manuelle de luminaires DALI Touch Dim

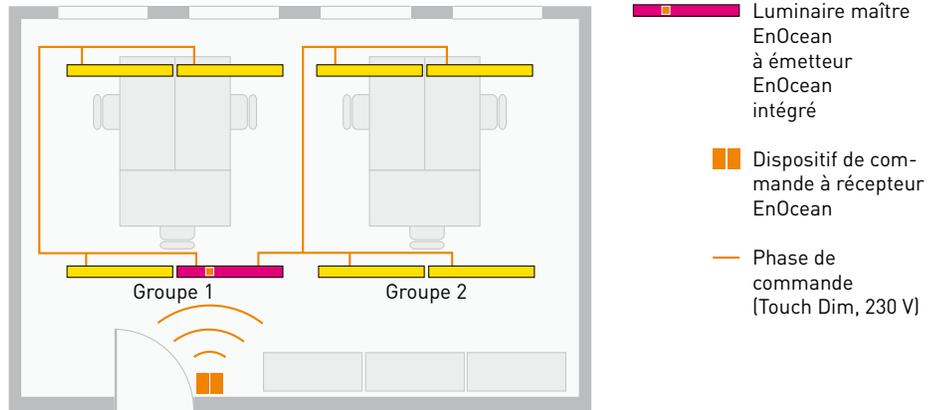
### Fonction

- Fonctionnement du bouton-poussoir sans piles (EnOcean)
- Commande intuitive via émetteur mural ou mobile
- Exploitation parallèle possible de plusieurs émetteurs radio
- Dispositif de commande à récepteur EnOcean avec 2 sorties indépendantes de commande
- Commande de jusqu'à 15 luminaires DALI Touch Dim par sortie de commande
- Dispositif de commande pouvant être intégré dans des luminaires maîtres

### Technologie

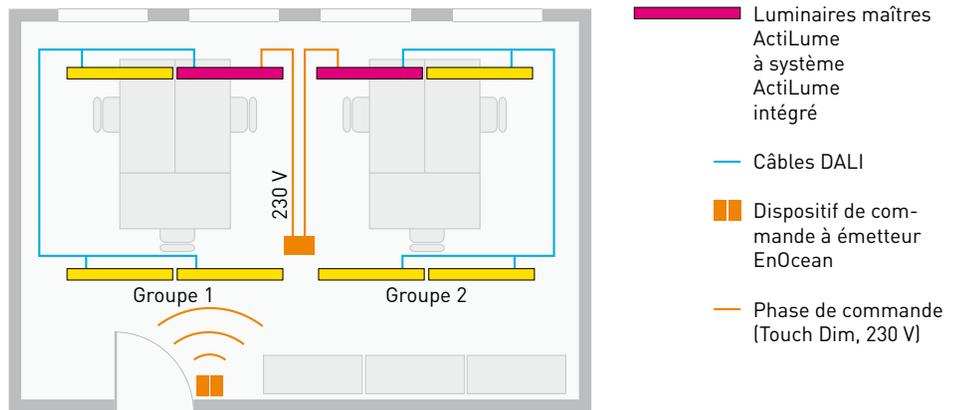
EnOcean est une technologie radio fonctionnant sans piles. L'appui sur le bouton EnOcean génère de l'énergie qui est utilisée pour envoyer le signal radio au récepteur EnOcean.

### Exemple de raccordement



Commande manuelle des luminaires DALI Touch Dim via émetteur et récepteur radio EnOcean.

### Exemple de raccordement



Commande manuelle de systèmes de gestion d'éclairage à pilotage Touch Dim intégrée (ActiLume, par exemple) via émetteur et récepteur radio EnOcean. Convient pour une commande manuelle en cas de câblage manquant.

## Système



Désignation	TOC	Description
LMS Touch Dim RC	63 047 00	Dispositif de commande à récepteur radio EnOcean, commande de deux voies télécommandées, permettant de raccorder des luminaires DALI Touch Dim (230 V)
LMS Easy CI Box	53 167 00	Boîte de montage pour récepteur radio EnOcean, permettant le raccordement conforme aux normes dans le plafond ou dans une cloison creuse

## Commande



Désignation	TOC	Description
LMS Touch Dim RMC	60 120 00	Émetteur radio mobile EnOcean pour la commutation séparée de deux récepteurs, pilotant chacun jusqu'à 2 groupes de luminaires au moyen de luminaires maîtres EnOcean (...+EOM) ou de dispositifs de commande EnOcean (... +EOM)



Désignation	TOC	Description
LMS Touch Dim WCU	60 121 00	Émetteur radio mural EnOcean pour la commutation séparée de jusqu'à 2 groupes de luminaires au moyen d'un luminaire maître EnOcean (... +EOM) ou d'un dispositif de commande EnOcean



## Profils-supports



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
190/II/58	10 659 00	Profil-support, double longueurs, 3148 mm de long, résine polyester gris clair	3,6
190/III/58	10 660 00	Profil-support, triple longueurs, 4722 mm de long, résine polyester gris clair	5,3

## Cache d'extrémité



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
192N	10 666 00	Cache d'extrémité, en matière plastique gris clair	0,1

## Plaque de recouvrement



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
190 B/58	10 661 00	Plaque de recouvrement, profilé plastique, gris clair, 1570 mm de long	0,1

## Pièces de liaison pour profils-supports



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
191	10 664 00	Pièce de liaison pour profil-support, particulièrement stable, pour un alignement précis des luminaires en ligne continue	0,1

## Support de conducteur



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
197	10 675 00	Support de conducteur, zingué brillant, pour conducteur sous gaine Ø 12 mm (6 pièces)	0,1

## Suspensions



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
194N	10 671 00	Suspension par bande d'acier	0,1

## Crampons de fixation au plafond



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
193N	10 669 00	Crampon de fixation au plafond, distance de la surface de fixation 15 mm	0,1

## Éclisses de fixation



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
195N	14 796 00	Éclisse de fixation de luminaires, pour une fixation sûre et étanche du luminaire	0,1

Remarque : les profils-supports et les suspensions ne conviennent pas à une utilisation dans des atmosphères acides ou chlorées.

## Profils-supports



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
190 VZ/II/58	10 662 00	Profil-support, double longueurs, 3148 mm de long, tôle d'acier galvanisée	3,2
190 VZ/III/58	10 663 00	Profil-support, triple longueurs, 4722 mm de long, tôle d'acier galvanisée	4,8

## Cache d'extrémité



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
192 VZ	10 667 00	Cache d'extrémité, en matière plastique gris clair	0,1

## Plaque de recouvrement



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
190 B/58	10 661 00	Plaque de recouvrement, profilé plastique, gris clair, 1570 mm de long	0,1

## Pièces de liaison pour profils-supports



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
191 VZ	10 665 00	Pièce de liaison pour profils-supports en acier galvanisé	0,1

## Support de conducteur



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
197 VZ	10 676 00	Support de conducteur pour passage de câble dans les profils supports 190 VZ/... (6 pièces)	0,1

## Suspension



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
194N	10 671 00	Suspension par bande d'acier	0,1

## Crampons de suspension



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
196 VZ	47 585 00	Crampon de suspension pour suspension par chaîne	0,1
196 VZ-K	47 586 00	Crampon de suspension pour suspension par chaîne avec manchon de réglage et chaîne	0,3

## Crampon de fixation au plafond



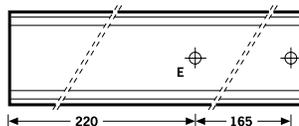
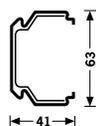
Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
193N	10 669 00	Crampon de fixation au plafond, distance de la surface de fixation 15 mm	0,1

## Éclisse de fixation



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
195 VZ	10 674 00	Éclisse de fixation de luminaires en acier galvanisé	0,1

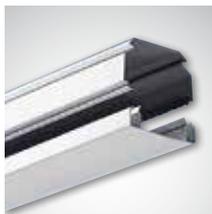
Profils-supports



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description	≈kg
07690/II/58-U	21 918 00	Profil-support non câblé, blanc, 3060 x 63 x 41 mm	3,0
07690/III/58-U	21 938 00	Profil-support non câblé, blanc, 4590 x 63 x 41 mm	4,5

<sup>1)</sup> Moyens de fixation voir à partir de page 590

Plaques de recouvrement IP20



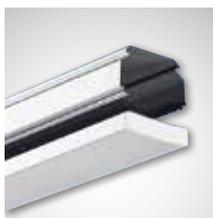
Désignation	TOC	Description	≈kg
07690 B/510	21 944 00	1 pièce : longueur 510 mm	0,1
07690 B/1020	21 941 00	1 pièce : longueur 1020 mm	0,2
07690 B/36	21 942 00	1 pièce : longueur 1230 mm	0,2
07690 B/36 PC	21 943 00	1 pièce : longueur 1230 mm, en polycarbonate	0,2
07690 B/58	21 945 00	1 pièce : longueur 1530 mm	0,3
07690 B/58 PC	21 946 00	1 pièce : longueur 1530 mm, en polycarbonate	0,3

Caches d'extrémité IP20



Désignation	TOC	Description	≈kg
07690 E-R	21 947 00	1 pièce : blanc, pour réflecteurs hémisphériques	0,1
07690 E-R PC	21 948 00	1 pièce : blanc, pour réflecteurs hémisphériques, en polycarbonate	0,1
07690 E-T	21 949 00	1 pièce : blanc, pour réflecteurs trapézoïdaux	0,1
07690 E-T PC	21 950 00	1 pièce : blanc, pour réflecteurs trapézoïdaux, en polycarbonate	0,1

### Plaque de recouvrement IP50



Désignation	TOC	Description	=kg
07680 B/58	29 269 00	1 pièce : longueur 1 530 mm	0,3

### Cache d'extrémité IP50



Désignation	TOC	Description	=kg
07680 E-R	21 886 00	1 pièce : blanc, pour réflecteurs hémisphériques	0,1

### Étanchéités pour pièce de liaison IP20, IP50



Désignation	TOC	Description	=kg
07680 KD	21 887 00	1 jeu, à l'intérieur, invisible de l'extérieur	0,1

### Éclisses de fixation pour luminaires



Désignation	TOC	Description	=kg
07690 TL	21 966 00	1 paire : tôle d'acier, galvanisée, pour fixation luminaires, à mettre en place pour tout profil-support	0,1

## Pour luminaires à optique



Désignation	TOC	Description
Luminaires encastrés à optique		
<b>545/E14</b>	12 031 00	Bloc d'éclairage de secours E14, 25 W, destiné à un montage ultérieur
<b>545/2G7 EB1</b>	12 030 00	Bloc d'éclairage de secours, avec batterie individuelle, destiné à un montage ultérieur
<b>545/2G7 EB2</b>	14 980 00	Bloc d'éclairage de secours, avec batterie individuelle, destiné à un montage ultérieur (batterie individuelle externe)
<b>Enterio ZNO/E14</b>	47 195 00	Bloc d'éclairage de secours E14 (uniquement pour luminaires à plusieurs lampes)

Désignation	Bloc E14	Bloc EB
Luminaires encastrés à optique		
<b>Enterio<sup>1)</sup></b>	Enterio ZNO/E14	sur demande
<b>Fidesca-SD 312...SD...</b>	545/E14	545/2G7 EB2
<b>Fidesca-SD 625...</b>	545/E14	545/2G7 EB2
<b>Fidesca-SD 300...SB...</b>	545/E14	545/2G7 EB2
<b>Fidesca-SD 600</b>	545/E14	545/2G7 EB2

<sup>1)</sup> Sauf version mono. Pas pour Enterio ... 0A..., ... PA...

### Affectation des blocs d'éclairage de secours

Vous trouverez l'affectation des blocs d'éclairage de secours aux luminaires à vasque dans le tableau de sélection suivant.

### EB, UR

Des systèmes intégrés d'éclairage de secours avec batteries individuelles ou relais inverseur sont déclinés dans les différentes séries de produits ou sont disponibles sur demande.

## Pour luminaires à vasque



Désignation	TOC
Douilles d'éclairage de secours E14, pour lampes tubulaires 25 W	
<b>676/1</b>	12 381 00
<b>677/1</b>	12 383 00
<b>682/1</b>	12 389 00
<b>683/1</b>	12 390 00
<b>688/1</b>	12 393 00
<b>545/E14</b>	12 031 00

### Blocs d'éclairage de secours 67..., 68... et 545/E 14

Des douilles spéciales d'éclairage de secours E14 permettent d'équiper en attente de nombreux luminaires à vasque TRILUX, destinés à des locaux secs et humides. Les lampes pouvant y être utilisées sont aussi bien des lampes à incandescence que des lampes fluorescentes compactes à ballast électronique intégré.

Blocs d'éclairage de secours pour éclairage permanent ou de veille, composé d'un culot E14 caractérisé par un point vert, pour lampes à incandescence tubulaires, puissance de la lampe d'au maximum 25 W, diamètre de lampe d'au maximum 30 mm. Avec borne de jonction 2 pôles jusqu'à 2,5 mm<sup>2</sup>, y compris matériel de fixation et accessoires pour alimentation par câble conformément à l'indice de protection (pas nécessaire pour 677/1 et 682/1), version en classe électrique II. Le montage s'effectue sans problème au moyen d'un assemblage vissé.

Désignation	Bloc E14
Luminaires encastrés à vasque	
<b>Fidesca-BS 312 P...</b>	676/1
<b>Fidesca-BS 312 PS...</b>	545/E14
<b>Fidesca-BS 625</b>	676/1
<b>Fidesca-BS 300 P...</b>	676/1
<b>Fidesca-BS 300 PS...</b>	545/E14
<b>Fidesca-BS 600</b>	676/1
Plafonniers à vasque	
<b>3441...</b>	688/1
<b>3451N...</b>	676/1
<b>3451 PN...</b>	676/1
<b>3452</b>	676/1
<b>3452 P...<sup>1)</sup></b>	676/1
<b>3452 PN...</b>	676/1
<b>3452 PSN...<sup>2)</sup></b>	676/1
<b>7402N...E<sup>3)</sup></b>	682/1
<b>7403N/2x...</b>	682/1
<b>7403N/TC11 E</b>	676/1

<sup>1)</sup> Version duo, mais pas pour TC 11 W.

<sup>2)</sup> Montage encastré uniquement au départ usine.

<sup>3)</sup> Pas pour lampes TR.

### Affectation des blocs d'éclairage de secours

Vous trouverez l'affectation des blocs d'éclairage de secours aux luminaires à vasque dans le tableau de sélection suivant.

### EB, UR

Des systèmes intégrés d'éclairage de secours avec batteries individuelles ou relais inverseur sont déclinés dans les différentes séries de produits ou sont disponibles sur demande.

pour série/articles	TOC	Désignation : vasque de remplacement
<b>333...</b>		
3331 M(W)/14/24...	28 428 00	Vasque 3331/14 remplacement
3331 M(W)/28/54...	28 429 00	Vasque 3331/28 remplacement
3331 M(W)/35/49/80...	28 430 00	Vasque 3331/35 remplacement
3331 M(W) PC/14/24...	58 461 00	Vasque 3331 PC/14 remplacement
3331 M(W) PC/28/54...	58 462 00	Vasque 3331 PC/28 remplacement
3331 M(W) PC/35/49/80...	58 463 00	Vasque 3331 PC/35 remplacement
3331...T.../14/24...	28 431 00	Vasque 3331 T/14 remplacement
3331...T.../28/54...	28 432 00	Vasque 3331 T/28 remplacement
3331...T.../35/49/80...	28 433 00	Vasque 3331 T/35 remplacement
<b>344.../345...</b>		
3441 PSN/36...	28 444 00	Vasque 3452 P/36 remplacement
3441 PS.../58...	28 446 00	Vasque 3452 P/58 remplacement
3451N/36...	28 436 00	Vasque 3451N/36 remplacement
3451N/58...	28 437 00	Vasque 3451N/58 remplacement
3451 PN/36...	28 440 00	Vasque 3451 PN/36 remplacement
3451 PN/58...	28 441 00	Vasque 3451 PN/58 remplacement
3452/18...	28 601 00	Vasque 7132/18 remplacement
3452N/36...	28 442 00	Vasque 3452/36 remplacement
3452N/58...	28 443 00	Vasque 3452/58 remplacement
3452 P/18...	28 602 00	Vasque 7132 P/18 remplacement
3452 P/TC11...	28 603 00	Vasque 7132 P/TC11 remplacement
3452 P.../36...	28 444 00	Vasque 3452 P/36 remplacement
3452 P.../58...	28 446 00	Vasque 3452 P/58 remplacement
<b>390.../391...</b>		
3901 T/28/54...	52 098 00	Vasque 3911 T/28 avec ressort, remplacement
3911 T/28/54...	52 098 00	Vasque 3911 T/28 avec ressort, remplacement
3911 T/35/49/80...	43 464 00	Vasque 3911 T/35 avec ressort, remplacement
<b>504.../505...</b>		
5041 T/28/54...	28 504 00	Vasque 5041 T/28/54 avec ressort, remplacement
5041 T/35/49/80...	28 505 00	Vasque 5041 T/35/49/80 avec ressort, remplacement
5051 T/28/54...	28 504 00	Vasque 5041 T/28/54 avec ressort, remplacement
5051 T/35/49/80...	28 505 00	Vasque 5041 T/35/49/80 avec ressort, remplacement
<b>665...</b>		
6651.../14...	28 546 00	Vasque 6651/14 remplacement
6651.../28...	28 548 00	Vasque 6651/28 remplacement

pour série/articles	TOC	Désignation : vasque de remplacement
<b>713...</b>		
7131/36...	28 597 00	Vasque 7131/36 remplacement
7131/58...	28 598 00	Vasque 7131/58 remplacement
7131 P/36...	28 599 00	Vasque 7131 P/36 remplacement
7131 P/58...	28 600 00	Vasque 7131 P/58 remplacement
7132/18...	28 601 00	Vasque 7132/18 remplacement
7132/36...	28 442 00	Vasque 3452/36 remplacement
7132/58...	28 443 00	Vasque 3452/58 remplacement
7132 P/18...	28 602 00	Vasque 7132 P/18 remplacement
7132 P/36...	28 444 00	Vasque 3452 P/36 remplacement
7132 P/58...	28 446 00	Vasque 3452 P/58 remplacement
7132 P/TC11...	28 603 00	Vasque 7132 P/TC11 remplacement
7132 PS/1x58...	28 446 00	Vasque 3452 P/58 remplacement
<b>740...</b>		
7401N...	28 689 00	Vasque 7401N/2xTCD13 remplacement
7402N...	28 691 00	Vasque 7402N/TC11 remplacement
<b>748...</b>		
7481/...	28 699 00	Vasque 7481/TCD13 remplacement
7481 PC...	28 700 00	Vasque 7481 PC/TCD13 remplacement
7482/...	28 703 00	Vasque 7482/TCS11 remplacement
7482 PC...	28 704 00	Vasque 7482 PC/TCS11 remplacement
7483/...	28 707 00	Vasque 7483/TCL18 remplacement
7483 PC...	28 708 00	Vasque 7483 PC/TCL18 remplacement
<b>Acuro</b>		
Acuro...114 (LED)...	60 481 00	Vasque Acuro 114 remplacement
Acuro...114 PC...	60 484 00	Vasque Acuro 114 PC remplacement
Acuro 128...	60 482 00	Vasque Acuro 128 remplacement
Acuro 139...	60 483 00	Vasque Acuro 139 remplacement
AcuroAct...LED...	60 482 00	Vasque Acuro 128 remplacement

pour série/articles	TOC	Désignation : vasque de remplacement
<b>Aragon</b>		
Aragon 118 (114/24)...	28 799 00	Vasque Aragon 118 remplacement
Aragon 136 (128/54)...	28 800 00	Vasque Aragon 136 remplacement
Aragon 136 (128/54) S...	28 803 00	Vasque Aragon 236 remplacement
Aragon 158 (135/49/80)...	28 801 00	Vasque Aragon 158 remplacement
Aragon 158 (135/49/80) S...	28 804 00	Vasque Aragon 258 remplacement
Aragon 218 (214, 224)...	28 802 00	Vasque Aragon 218 remplacement
Aragon 236 (228, 254)...	28 803 00	Vasque Aragon 236 remplacement
Aragon 258 (235, 249, 280)...	28 804 00	Vasque Aragon 258 remplacement
<b>Deca</b>		
Deca WD1 213 PC...	52 774 00	Vasque Deca WD1 213 PC remplacement
Deca WD1 213 PMMA...	52 775 00	Vasque Deca WD1 213 PMMA remplacement
Deca WD2 218 PC...	52 776 00	Vasque Deca WD2 218 PC remplacement
Deca WD2 218 PMMA...	52 777 00	Vasque Deca WD2 218 PMMA remplacement
Deca WD3 324 PC...	52 778 00	Vasque Deca WD3 324 PC remplacement
Deca WD3 324 PMMA...	52 779 00	Vasque Deca WD3 324 PMMA remplacement
<b>Fidesca-BS</b>		
Fidesca-BS 300 P 228/54...	53 225 00	Vasque Fidesca-BS 300 P 228 remplacement
Fidesca-BS 300 PS 128/54...	53 225 00	Vasque Fidesca-BS 300 P 228 remplacement
Fidesca-BS 300 T 228/54...	53 226 00	Vasque Fidesca-BS 300 T 228 remplacement
Fidesca-BS 312 P 228/54...	53 227 00	Vasque Fidesca-BS 312 P 228 remplacement
Fidesca-BS 312 PS 128/54...	53 227 00	Vasque Fidesca-BS 312 P 228 remplacement
Fidesca-BS 312 T 228/54...	53 228 00	Vasque Fidesca-BS 312 T 228 remplacement
Fidesca-BS 600 P 414/24...	53 229 00	Vasque Fidesca-BS 600 P 414 remplacement
Fidesca-BS 600 T 414/24...	53 230 00	Vasque Fidesca-BS 600 T 414 remplacement
Fidesca-BS 625 P 414/24...	53 231 00	Vasque Fidesca-BS 625 P 414 remplacement
Fidesca-BS 625 T 414/24...	53 232 00	Vasque Fidesca-BS 625 T 414 remplacement
Fidesca-BS 625 T 3TCL36 E	53 232 00	Vasque Fidesca-BS 625 T 414 remplacement
<b>Liventy</b>		
Liventy 600 (625) OT...	58 433 00	Vasque Liventy 600/625 remplacement
Liventy 300 OT...	59 427 00	Vasque Liventy 300 remplacement
Liventy Flat 600 (625) OT...	59 428 00	Vasque Liventy Flat 600/625 remplacement
Liventy UXP-S 600 (625) OT...	58 434 00	Vasque Liventy UXP 600/625 remplacement
<b>Polaron</b>		
Polaron WD1 122 PC...	52 783 00	Vasque Polaron WD1 122 PC remplacement
Polaron WD1 122 PMMA...	52 780 00	Vasque Polaron WD1 122 PMMA remplacement
Polaron WD2 140 (155) PC...	52 784 00	Vasque Polaron WD2 140 PC remplacement
Polaron WD2 140 (155) PMMA...	52 781 00	Vasque Polaron WD2 140 PMMA remplacement
Polaron WD2 240 PC...	52 785 00	Vasque Polaron WD2 240 PC remplacement
Polaron WD2 240 PMMA...	52 782 00	Vasque Polaron WD2 240 PMMA remplacement

pour série/articles	TOC	Désignation : vasque de remplacement
<b>Solvan</b>		
Solvan T 128/54...	53 311 00	Vasque Solvan T 128 remplacement
Solvan T 135/49/80...	53 312 00	Vasque Solvan T 135 remplacement
Solvan T 228...	53 313 00	Vasque Solvan T 228 remplacement
Solvan T 235/49...	53 314 00	Vasque Solvan T 235 remplacement



674  
**Publisca**  
LED



682  
**981...**  
(LED)



686  
**982...**  
(LED)



690  
**983...**  
(LED)



694  
**985...**  
(LED)



698  
**986...**  
(LED)



748  
**Altigo**  
LED



756  
**Skeo**  
LED



702  
987...  
LED



706  
Lumega IQ  
LED



718  
Viatana  
LED



724  
Cuvia 40  
LED



728  
Cuvia 60  
LED



732  
Lumega 600  
(LED)



740  
Lumega 700  
(LED)

Luminaires pour les axes  
de circulation et pour les zones  
réservées aux riverains



762  
ConStela  
LED



766  
884...  
LED



770  
HS  
(LED)



776  
Pareda  
(LED)



780  
Lutera 90  
LED



784  
Lutera 100  
LED



790  
Lutera 200  
(LED)

Luminaires pour l'éclairage  
de chemins et d'ouvrages  
architecturaux



798  
Faciella  
(LED)



812  
Lumena 40  
LED



815  
Lumena 400  
LED



820  
Lumena Star  
70 LED

Spots, projecteurs  
pour surfaces et projecteurs

Bezeichnung
Ersatzlampe
Wanne 910/9193 Ersatz
Wanne 911/9192 Ersatz
Wanne 911/9192 Ersatz
Wanne 980 Ersatz
Wanne 980/980 Ersatz
Wanne 980 Ersatz

825  
Pièces de  
rechange



833  
Caractéristiques  
des lampes

Kürzel	Beschreibung
--03--	Silbergrau, ähnl
--05--	Tiefschwarz, ähnl
--24--	Grauweiß, ähnl
--26--	Anthrazit, ähnl
--27--	Anthrazit, ähnl
--0--	Dreieckig

En couverture  
Index aménage-  
ment extérieur



En couverture  
Explication  
des icônes

Informations techniques

## Outdoor

Désignation	LED	Page	Désignation	LED	Page
<b>Altigo LED</b>			<b>Publisca LED</b>		
Altigo 300.../600.../1200...	•	750	Publisca P1...	•	676
Altigo 50.../80...	•	753	Publisca P2...	•	678
Altigo D...	•	752	<b>Skeo LED</b>		
Altigo W.../WT...	•	754	Skeo-C...	•	759
<b>Série 884... LED</b>			Skeo-P...	•	758
884...	•	766	<b>Viatana LED</b>		
<b>Série 981... (LED)</b>			Viatana...	•	720
981...	•	682	Viatana A...	•	721
<b>Série 982... (LED)</b>					
982...	•	686			
<b>Série 983... (LED)</b>					
983...	•	690			
<b>Série 985... (LED)</b>					
985...	•	694			
<b>Série 986... (LED)</b>					
986...	•	698			
<b>Série 987... LED</b>					
987...	•	702			
<b>ConStela LED</b>					
CS 23...	•	762			
<b>Cuvia LED</b>					
Cuvia 40...	•	724			
Cuvia 60...	•	728			
<b>Faciella (LED)</b>					
Faciella 08...	•	800			
Faciella 15...	•	803			
Faciella 20...	•	806			
<b>HS (LED)</b>					
HS...	•	770			
<b>Lumega (LED)</b>					
970... Lumega 600	•	732			
971... Lumega 700	•	740			
<b>Lumega IQ LED</b>					
LIQ 70...	•	708			
LIQ 90...	•	715			
<b>Lumena (LED)</b>					
Lumena 40...	•	812			
861... Lumena 400		815			
<b>Lumena Star 70 LED</b>					
LnStar 70...	•	820			
<b>Lutera (LED)</b>					
850... Lutera 90	•	780			
851... Lutera 100	•	784			
852... Lutera 200	•	790			
<b>Pareda LED</b>					
Pareda R...	•	778			
Pareda S...	•	779			

Vous trouverez les dernières caractéristiques techniques de nos produits dans notre catalogue en ligne :

**[www.trilux.com/produits-interieur](http://www.trilux.com/produits-interieur)**  
**[www.trilux.com/produits-exterieur](http://www.trilux.com/produits-exterieur)**  
**[www.trilux.com/gestion-declairage](http://www.trilux.com/gestion-declairage)**

## Recommandations de mise en œuvre

				
	<b>674</b> Publisca LED	<b>680</b> 981... (LED) Lanterne	<b>686</b> 982... (LED) Lanterne à chapeau	<b>690</b> 983... (LED) Luminaire conique
<b>Rues</b>				
Autoroutes urbaines				
Routes réservées à la circulation automobile				
Routes principales et secondaires				
Routes collectrices	●	●	●	●
Rues d'habitation	●	●	●	●
Rues à vitesse limitée	●	●	●	●
<b>Zones réservées aux piétons</b>				
Zones piétonnes	●	●	●	●
Arcades et passages	●	●	●	●
Pistes cyclables				
Chemins dans des parcs et dans des espaces verts	●	●	●	●
Ensembles immobiliers	●	●	●	●
Escaliers et accès	●	●	●	●
<b>Éclairage autour du bâtiment</b>				
<b>Places</b>				
Îlots centraux et carrefours giratoires				
Parkings	●	●	●	●
<b>Postes de travail à l'extérieur</b>				
Chantiers				
Chemins industriels				
Installations portuaires et chantiers navals				
Emplacements de stockage et dépôts de conteneurs				
Installations de centrales électriques				
Carrières et exploitations minières à ciel ouvert				
<b>Aéroports</b>				
Éclairage des aires de trafic				
<b>Stades sportifs</b>				
Stades				
Courts de tennis				
Piscines et patinoires				
Terrains de golf				
Pistes de ski de fond				
Pistes de ski				
<b>Halls de hauteur élevée</b>				
Hangars pour avions				
Salles de sport de hauteur élevée				
Halls d'usine				
Halls d'exposition				
<b>Illuminations</b>				



## Recommandations de mise en œuvre

				
	<b>748</b> Altigo LED	<b>759</b> Skeo-C LED	<b>758</b> Skeo-P LED	<b>762</b> ConStela LED
<b>Rues</b>				
Autoroutes urbaines				
Routes réservées à la circulation automobile				
Routes principales et secondaires				●
Routes collectrices				●
Rues d'habitation				●
Rues à vitesse limitée				●
<b>Zones réservées aux piétons</b>				
Zones piétonnes	●			●
Arcades et passages	●	●	●	●
Pistes cyclables				
Chemins dans des parcs et dans des espaces verts			●	●
Ensembles immobiliers	●	●	●	●
Escaliers et accès	●	●	●	●
<b>Éclairage autour du bâtiment</b>	●	●	●	●
<b>Places</b>				
Îlots centraux et carrefours giratoires				
Parkings				
<b>Postes de travail à l'extérieur</b>				
Chantiers				
Chemins industriels				
Installations portuaires et chantiers navals				
Emplacements de stockage et dépôts de conteneurs				
Installations de centrales électriques				
Carrières et exploitations minières à ciel ouvert				
<b>Aéroports</b>				
Éclairage des aires de trafic				
<b>Stades sportifs</b>				
Stades				
Courts de tennis				
Piscines et patinoires				
Terrains de golf				
Pistes de ski de fond				
Pistes de ski				
<b>Halls de hauteur élevée</b>				
Hangars pour avions				
Salles de sport de hauteur élevée				
Halls d'usine				
Halls d'exposition				
<b>Illuminations</b>	●			



## Recommandations de mise en œuvre

	 <b>798</b> Faciella (LED)	 <b>810</b> Lumena 40 LED	 <b>815</b> 861... Lumena 400
<b>Rues</b>			
Autoroutes urbaines			
Routes réservées à la circulation automobile			
Routes principales et secondaires			
Routes collectrices			●
Rues d'habitation			●
Rues à vitesse limitée			●
<b>Zones réservées aux piétons</b>			
Zones piétonnes	●	●	
Arcades et passages	●	●	
Pistes cyclables			
Chemins dans des parcs et dans des espaces verts			
Ensembles immobiliers			
Escaliers et accès		●	●
<b>Éclairage autour du bâtiment</b>	●	●	
<b>Places</b>			
Îlots centraux et carrefours giratoires		●	●
Parkings		●	●
<b>Postes de travail à l'extérieur</b>			
Chantiers			
Chemins industriels			●
Installations portuaires et chantiers navals			
Emplacements de stockage et dépôts de conteneurs			
Installations de centrales électriques			
Carrières et exploitations minières à ciel ouvert			
<b>Aéroports</b>			
Éclairage des aires de trafic			
<b>Stades sportifs</b>			
Stades			
Courts de tennis			
Piscines et patinoires			
Terrains de golf			
Pistes de ski de fond			●
Pistes de ski			
<b>Halls de hauteur élevée</b>			
Hangars pour avions			
Salles de sport de hauteur élevée			
Halls d'usine			
Halls d'exposition			
<b>Illuminations</b>	●	●	



# PUBLISCA LED

LUMINAIRES DÉCORATIFS  
LED



## LA COQUELUCHE DU GRAND PUBLIC, À LA TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE

- La variation de la température de couleur, de la hauteur utile, du flux lumineux du luminaire, des faisceaux et de la gamme de design permet de disposer d'un éclairage parfait pour des chemins, des rues d'habitation, des places et des zones interurbaines.
- La construction modulaire des luminaires permet d'adapter exactement tous les paramètres de technique d'éclairage au domaine d'application requis.
- La tête de luminaire inclinable du Publisca LED permet un très faible encombrement de stockage et un transport simple, efficace et écologique.



3-5 m



> 80 000 h



dimnable (DALI), non dimmable



Réduction de puissance via phase de commande (LR),  
réduction de puissance autonome (LRA)

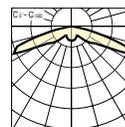
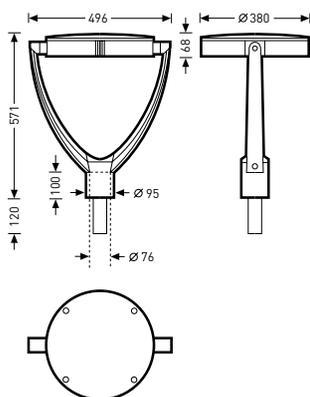
MLT : technologie Multi-Lens

Module de raccordement  
librement accessible

Deux variantes de design

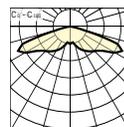
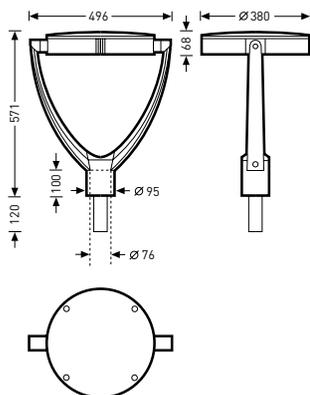


## Luminaire décoratif LED pour candélabre droit avec bras de forme parabolique (P1), à répartition asymétrique extensive (AB)



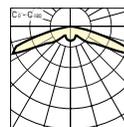
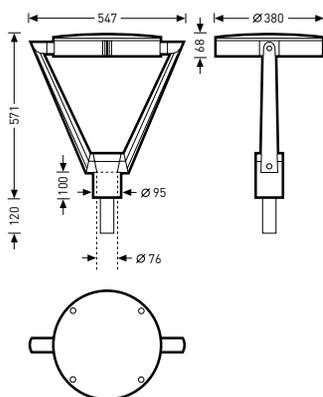
Désignation	TOC	...ETDD	...ET		W	≈kg
LED						
Publisca P1-AB/1500-740...26	62 355...	...51	...40	1500 lm	19	9,0
Publisca P1-AB/2000-730...26	61 337...	...51	...40	2000 lm	27	9,0
Publisca P1-AB/2000-740...26	61 338...	...51	...40	2300 lm	27	9,0
Publisca P1-AB/3000-730...26	61 339...	...51	...40	3000 lm	38	9,0
Publisca P1-AB/3000-740...26	61 340...	...51	...40	3300 lm	38	9,0
Publisca P1-AB/4000-730...26	61 341...	...51	...40	4000 lm	57	9,1
Publisca P1-AB/5000-740...26	61 342...	...51	...40	4300 lm	57	9,1
LED, avec réduction de puissance (LR)						
Publisca P1-LR-AB/1500-740...26	62 356...	-	...40	1500 lm	19	9,1
Publisca P1-LR-AB/2000-730...26	61 343...	-	...40	2000 lm	27	9,1
Publisca P1-LR-AB/2000-740...26	61 344...	-	...40	2300 lm	27	9,1
Publisca P1-LR-AB/3000-730...26	61 345...	-	...40	3000 lm	38	9,1
Publisca P1-LR-AB/3000-740...26	61 346...	-	...40	3300 lm	38	9,1
Publisca P1-LR-AB/4000-730...26	61 347...	-	...40	4000 lm	57	9,2
Publisca P1-LR-AB/5000-740...26	61 348...	-	...40	4300 lm	57	9,2
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
Publisca P1-LRA-AB/1500-740...26	62 357...	-	...40	1500 lm	19	9,1
Publisca P1-LRA-AB/2000-730...26	61 355...	-	...40	2000 lm	27	9,1
Publisca P1-LRA-AB/2000-740...26	61 356...	-	...40	2300 lm	27	9,1
Publisca P1-LRA-AB/3000-730...26	61 357...	-	...40	3000 lm	38	9,1
Publisca P1-LRA-AB/3000-740...26	61 358...	-	...40	3300 lm	38	9,1
Publisca P1-LRA-AB/4000-730...26	61 359...	-	...40	4000 lm	57	9,2
Publisca P1-LRA-AB/5000-740...26	61 360...	-	...40	4300 lm	57	9,2

## Luminaire décoratif LED pour candélabre droit avec bras de forme parabolique (P1), à rotation symétrique extensive (RB)



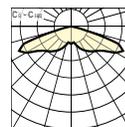
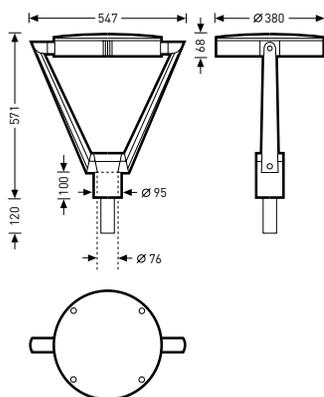
Désignation	TOC	...ETDD	...ET		W	=kg
LED						
Publisca P1-RB/2000-730...26	61 367...	...51	...40	2 100 lm	27	9,0
Publisca P1-RB/2000-740...26	61 368...	...51	...40	2 100 lm	25	9,0
Publisca P1-RB/3000-730...26	61 369...	...51	...40	3 100 lm	38	9,0
Publisca P1-RB/3000-740...26	61 370...	...51	...40	3 400 lm	38	9,0
Publisca P1-RB/4000-730...26	61 371...	...51	...40	4 100 lm	57	9,1
Publisca P1-RB/5000-740...26	61 372...	...51	...40	4 400 lm	57	9,1
LED, avec réduction de puissance (LR)						
Publisca P1-LR-RB/2000-730...26	61 349...	-	...40	2 100 lm	27	9,1
Publisca P1-LR-RB/2000-740...26	61 350...	-	...40	2 100 lm	25	9,1
Publisca P1-LR-RB/3000-730...26	61 351...	-	...40	3 100 lm	38	9,1
Publisca P1-LR-RB/3000-740...26	61 352...	-	...40	3 400 lm	38	9,1
Publisca P1-LR-RB/4000-730...26	61 353...	-	...40	4 100 lm	57	9,2
Publisca P1-LR-RB/5000-740...26	61 354...	-	...40	4 400 lm	57	9,2
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
Publisca P1-LRA-RB/2000-730...26	61 361...	-	...40	2 100 lm	27	9,1
Publisca P1-LRA-RB/2000-740...26	61 362...	-	...40	2 100 lm	25	9,1
Publisca P1-LRA-RB/3000-730...26	61 363...	-	...40	3 100 lm	38	9,1
Publisca P1-LRA-RB/3000-740...26	61 364...	-	...40	3 400 lm	38	9,1
Publisca P1-LRA-RB/4000-730...26	61 365...	-	...40	4 100 lm	57	9,2
Publisca P1-LRA-RB/5000-740...26	61 366...	-	...40	4 400 lm	57	9,2

## Luminaires décoratifs LED pour candélabre droit avec bras de forme trapézoïdale (P2), à répartition asymétrique extensive (AB)



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		W	≈kg
<b>LED</b>						
Publisca P2-AB/1500-740...26	62 358...	...51	...40	1500 lm	19	9,6
Publisca P2-AB/2000-730...26	61 373...	...51	...40	2000 lm	27	9,6
Publisca P2-AB/2000-740...26	61 374...	...51	...40	2300 lm	27	9,6
Publisca P2-AB/3000-730...26	61 375...	...51	...40	3000 lm	38	9,6
Publisca P2-AB/3000-740...26	61 376...	...51	...40	3300 lm	38	9,6
Publisca P2-AB/4000-730...26	61 377...	...51	...40	4000 lm	57	9,7
Publisca P2-AB/5000-740...26	61 378...	...51	...40	4300 lm	57	9,7
<b>LED, avec réduction de puissance (LR)</b>						
Publisca P2-LR-AB/1500-740...26	62 359...	-	...40	1500 lm	19	9,7
Publisca P2-LR-AB/2000-730...26	61 379...	-	...40	2000 lm	27	9,7
Publisca P2-LR-AB/2000-740...26	61 380...	-	...40	2300 lm	27	9,7
Publisca P2-LR-AB/3000-730...26	61 381...	-	...40	3000 lm	38	9,7
Publisca P2-LR-AB/3000-740...26	61 382...	-	...40	3300 lm	38	9,7
Publisca P2-LR-AB/4000-730...26	61 383...	-	...40	4000 lm	57	9,8
Publisca P2-LR-AB/5000-740...26	61 384...	-	...40	4300 lm	57	9,8
<b>LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)</b>						
Publisca P2-LRA-AB/1500-740...26	62 360...	-	...40	1500 lm	19	9,7
Publisca P2-LRA-AB/2000-730...26	61 391...	-	...40	2000 lm	27	9,7
Publisca P2-LRA-AB/2000-740...26	61 392...	-	...40	2300 lm	27	9,7
Publisca P2-LRA-AB/3000-730...26	61 393...	-	...40	3000 lm	38	9,7
Publisca P2-LRA-AB/3000-740...26	61 394...	-	...40	3300 lm	38	9,7
Publisca P2-LRA-AB/4000-730...26	61 395...	-	...40	4000 lm	57	9,8
Publisca P2-LRA-AB/5000-740...26	61 396...	-	...40	4300 lm	57	9,8

## Luminaires décoratifs LED pour candélabre droit avec bras de forme trapézoïdale (P2), à rotation symétrique extensive (RB)



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		W	=kg
LED						
Publisca P2-RB/2000-730...26	61 403...	...51	...40	2 100 lm	27	9,6
Publisca P2-RB/2000-740...26	61 404...	...51	...40	2 100 lm	25	9,6
Publisca P2-RB/3000-730...26	61 405...	...51	...40	3 100 lm	38	9,6
Publisca P2-RB/3000-740...26	61 406...	...51	...40	3 400 lm	38	9,6
Publisca P2-RB/4000-730...26	61 407...	...51	...40	4 100 lm	57	9,7
Publisca P2-RB/5000-740...26	61 408...	...51	...40	4 400 lm	57	9,7
LED, avec réduction de puissance (LR)						
Publisca P2-LR-RB/2000-730...26	61 385...	-	...40	2 100 lm	27	9,7
Publisca P2-LR-RB/2000-740...26	61 386...	-	...40	2 100 lm	25	9,7
Publisca P2-LR-RB/3000-730...26	61 387...	-	...40	3 100 lm	38	9,7
Publisca P2-LR-RB/3000-740...26	61 388...	-	...40	3 400 lm	38	9,7
Publisca P2-LR-RB/4000-730...26	61 389...	-	...40	4 100 lm	57	9,8
Publisca P2-LR-RB/5000-740...26	61 390...	-	...40	4 400 lm	57	9,8
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
Publisca P2-LRA-RB/2000-730...26	61 397...	-	...40	2 100 lm	27	9,7
Publisca P2-LRA-RB/2000-740...26	61 398...	-	...40	2 100 lm	25	9,7
Publisca P2-LRA-RB/3000-730...26	61 399...	-	...40	3 100 lm	38	9,7
Publisca P2-LRA-RB/3000-740...26	61 400...	-	...40	3 400 lm	38	9,7
Publisca P2-LRA-RB/4000-730...26	61 401...	-	...40	4 100 lm	57	9,8
Publisca P2-LRA-RB/5000-740...26	61 402...	-	...40	4 400 lm	57	9,8

### Réducteur

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
0970/60	22 234 00	Réducteur, Ø 60 mm	0,1

## SÉRIE 98... (LED)

LANTERNES DÉCORATIVES  
POUR MÂT DROIT



## LA SYMBIOSE ENTRE LA CONCEPTION ET LA FONCTION

- La série 98 assure un éclairage uniforme, anti-éblouissement de tout l'espace de la rue et est la garantie d'une sécurité élevée.
- Nombreuses variantes permettant un éclairage de places et de routes ou rues.
- Montage simple et rapide, longue durée de vie et cycles d'entretien plus longs pour de faibles coûts de maintenance.
- Bloc électrique pouvant être installé et échangé sans outil.



3-5 m



> 80 000 h



non dimmable



Réduction de puissance via phase de commande (LR),  
réduction de puissance autonome (LRA)

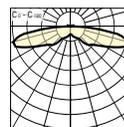
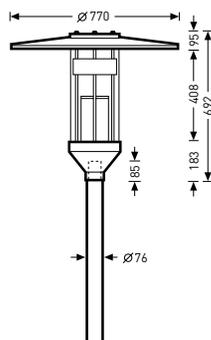
Variantes LED également commercialisées en version MLT

La position de repos (entretien) facilite la maintenance

Le montage rapide du luminaire se traduit par des économies d'argent

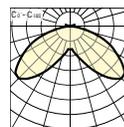
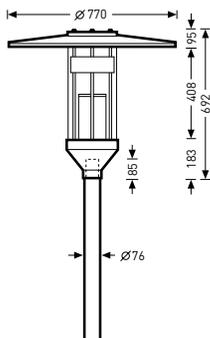


## Lanternes avec optique secondaire, à répartition asymétrique extensive (IA)



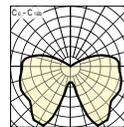
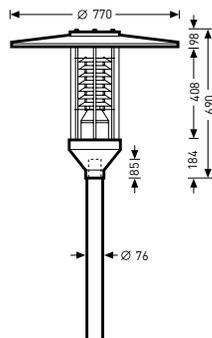
Désignation	TOC	...ET	...E		W	≈kg
LED						
9811 IA/1200-830 1G1P...	64 987...	...40	-	1200 lm	18	9,1
9811 IA/1200-840 1G1P...	64 986...	...40	-	1200 lm	17	9,1
9811 IA/1500-830 1G1P...	64 989...	...40	-	1500 lm	23	9,1
9811 IA/1500-840 1G1P...	64 988...	...40	-	1500 lm	21	9,1
9811 IA/1800-830 1G1P...	64 991...	...40	-	1800 lm	25	9,1
9811 IA/1800-840 1G1P...	64 990...	...40	-	1800 lm	24	9,1
9811 IA/2000-830 1G1P...	64 997...	...40	-	2000 lm	28	9,1
9811 IA/2000-840 1G1P...	64 996...	...40	-	2000 lm	26	9,1
9811 IA/2200-840 1G1P...	65 002...	...40	-	2200 lm	28	9,1
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9811 IA-LR/1800-830 1G1P...	64 993...	...40	-	1800 lm	25	9,1
9811 IA-LR/1800-840 1G1P...	64 992...	...40	-	1800 lm	24	9,1
9811 IA-LR/2000-830 1G1P...	64 999...	...40	-	2000 lm	28	9,1
9811 IA-LR/2000-840 1G1P...	64 998...	...40	-	2000 lm	26	9,1
9811 IA-LR/2200-840 1G1P...	65 003...	...40	-	2200 lm	28	9,1
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9811 IA-LRA/1800-830 1G1P...	64 995...	...40	-	1800 lm	25	9,1
9811 IA-LRA/1800-840 1G1P...	64 994...	...40	-	1800 lm	24	9,1
9811 IA-LRA/2000-830 1G1P...	65 001...	...40	-	2000 lm	28	9,1
9811 IA-LRA/2000-840 1G1P...	65 000...	...40	-	2000 lm	26	9,1
9811 IA-LRA/2200-840 1G1P...	65 004...	...40	-	2200 lm	28	9,1
HIT						
9811 IA/70HIT-CE...	59 986...	-	...04	1 x HIT-CE 70		8,5

## Lanternes à optique secondaire, à rotation symétrique extensive (IS)



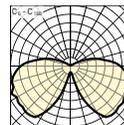
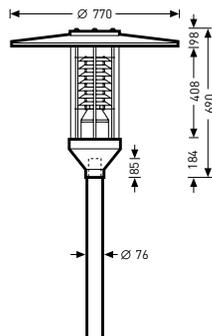
Désignation	TOC	...ET	...E		W	=kg
LED						
9811 IS/1200-830 1G1P...	65 006...	...40	-	1200 lm	18	9,1
9811 IS/1200-840 1G1P...	65 005...	...40	-	1200 lm	17	9,1
9811 IS/1500-830 1G1P...	65 008...	...40	-	1500 lm	23	9,1
9811 IS/1500-840 1G1P...	65 007...	...40	-	1500 lm	21	9,1
9811 IS/1800-830 1G1P...	65 010...	...40	-	1800 lm	25	9,1
9811 IS/1800-840 1G1P...	65 009...	...40	-	1800 lm	24	9,1
9811 IS/2000-830 1G1P...	65 016...	...40	-	2000 lm	28	9,1
9811 IS/2000-840 1G1P...	65 015...	...40	-	2000 lm	26	9,1
9811 IS/2200-840 1G1P...	65 021...	...40	-	2200 lm	28	9,1
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9811 IS-LR/1800-830 1G1P...	65 012...	...40	-	1800 lm	25	9,1
9811 IS-LR/1800-840 1G1P...	65 011...	...40	-	1800 lm	24	9,1
9811 IS-LR/2000-830 1G1P...	65 018...	...40	-	2000 lm	28	9,1
9811 IS-LR/2000-840 1G1P...	65 017...	...40	-	2000 lm	26	9,1
9811 IS-LR/2200-840 1G1P...	65 022...	...40	-	2200 lm	28	9,1
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9811 IS-LRA/1800-830 1G1P...	65 014...	...40	-	1800 lm	25	9,1
9811 IS-LRA/1800-840 1G1P...	65 013...	...40	-	1800 lm	24	9,1
9811 IS-LRA/2000-830 1G1P...	65 020...	...40	-	2000 lm	28	9,1
9811 IS-LRA/2000-840 1G1P...	65 019...	...40	-	2000 lm	26	9,1
9811 IS-LRA/2200-840 1G1P...	65 023...	...40	-	2200 lm	28	9,1
HIT						
9811 IS/70HIT-CE...	59 990...	-	...04	1 x HIT-CE 70		8,5

## Lanternes avec optique à lames asymétrique (LA)



Désignation	TOC	...E		≈kg
9812 LA/TCL18-24...	49 408...	...04	2 x TC-L 18/24	8,3

## Lanternes avec optique à lames (LO)

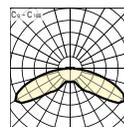
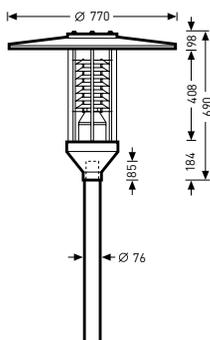


Désignation	TOC	...E	...K		≈kg
9811 LO/50-70HSE-E... <sup>1) 2)</sup>	13 784...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	9,9
9811 LO/TCT26/32/42...	13 787...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	8,2
9812 LO/TCL18-24...	13 816...	...04	-	2 x TC-L 18/24	9,7
Avec réduction de puissance (LR)					
9811 LO-LR/70HSE-E... <sup>1)</sup>	13 791...	-	...02	1 x HSE-E 70	10,0

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Lanternes à optique asymétrique (SA)

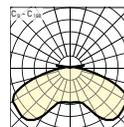
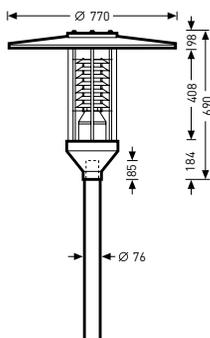


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
<b>9811 SA/50-70HSE-E...</b> <sup>1)2)</sup>	13 795...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	9,9
<b>9811 SA/TCT26/32/42...</b>	13 798...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	8,2
Avec réduction de puissance (LR)					
<b>9811 SA-LR/70HSE-E...</b> <sup>1)</sup>	13 802...	-	...02	1 x HSE-E 70	10,0

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Lanternes à optique cylindrique (ZO)

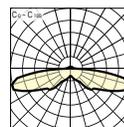
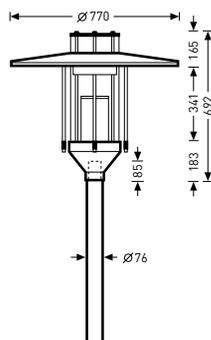


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
<b>9811 ZO/50-70HSE-E...</b> <sup>1)2)</sup>	13 806...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	9,9
<b>9811 ZO/TCT26/32/42...</b>	13 810...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	8,2
Avec réduction de puissance (LR)					
<b>9811 ZO-LR/70HSE-E...</b> <sup>1)</sup>	13 814...	-	...02	1 x HSE-E 70	10,0

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

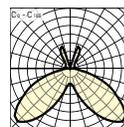
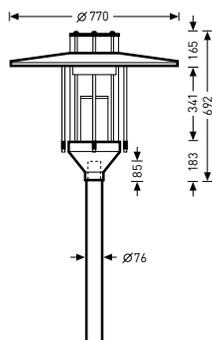
<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Lanternes à chapeau à optique secondaire, à répartition asymétrique extensive (IA)



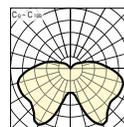
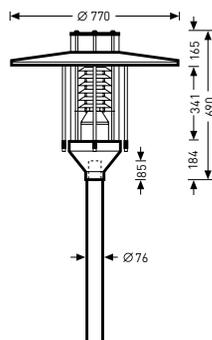
Désignation	TOC	...ET	...E		W	≈kg
LED						
9821 IA/1200-830 1G1P...	65 025...	...40	-	1200 lm	18	10,8
9821 IA/1200-840 1G1P...	65 024...	...40	-	1200 lm	17	10,8
9821 IA/1500-830 1G1P...	65 027...	...40	-	1500 lm	23	10,8
9821 IA/1500-840 1G1P...	65 026...	...40	-	1500 lm	21	10,8
9821 IA/1800-830 1G1P...	65 029...	...40	-	1800 lm	25	10,8
9821 IA/1800-840 1G1P...	65 028...	...40	-	1800 lm	24	10,8
9821 IA/2000-830 1G1P...	65 035...	...40	-	2000 lm	28	10,8
9821 IA/2000-840 1G1P...	65 034...	...40	-	2000 lm	26	10,8
9821 IA/2200-840 1G1P...	65 040...	...40	-	2200 lm	28	10,8
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9821 IA-LR/1800-830 1G1P...	65 031...	...40	-	1800 lm	25	10,8
9821 IA-LR/1800-840 1G1P...	65 030...	...40	-	1800 lm	24	10,8
9821 IA-LR/2000-830 1G1P...	65 037...	...40	-	2000 lm	28	10,8
9821 IA-LR/2000-840 1G1P...	65 036...	...40	-	2000 lm	26	10,8
9821 IA-LR/2200-840 1G1P...	65 041...	...40	-	2200 lm	28	10,8
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9821 IA-LRA/1800-830 1G1P...	65 033...	...40	-	1800 lm	25	10,8
9821 IA-LRA/1800-840 1G1P...	65 032...	...40	-	1800 lm	24	10,8
9821 IA-LRA/2000-830 1G1P...	65 039...	...40	-	2000 lm	28	10,8
9821 IA-LRA/2000-840 1G1P...	65 038...	...40	-	2000 lm	26	10,8
9821 IA-LRA/2200-840 1G1P...	65 042...	...40	-	2200 lm	28	10,8
HIT						
9821 IA/70HIT-CE...	59 994...	-	...04	1 x HIT-CE 70		9,0

## Lanternes à chapeau à optique secondaire, à rotation symétrique extensive (IS)



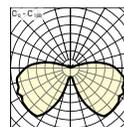
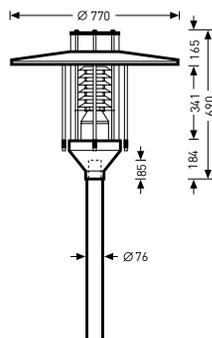
Désignation	TOC	...ET	...E		W	=kg
LED						
9821 IS/1200-830 1G1P...	65 044...	...40	-	1200 lm	18	10,8
9821 IS/1200-840 1G1P...	65 043...	...40	-	1200 lm	17	10,8
9821 IS/1500-830 1G1P...	65 046...	...40	-	1500 lm	23	10,8
9821 IS/1500-840 1G1P...	65 045...	...40	-	1500 lm	21	10,8
9821 IS/1800-830 1G1P...	65 048...	...40	-	1800 lm	25	10,8
9821 IS/1800-840 1G1P...	65 047...	...40	-	1800 lm	24	10,8
9821 IS/2000-830 1G1P...	65 054...	...40	-	2000 lm	28	10,8
9821 IS/2000-840 1G1P...	65 053...	...40	-	2000 lm	26	10,8
9821 IS/2200-840 1G1P...	65 059...	...40	-	2200 lm	28	10,8
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9821 IS-LR/1800-830 1G1P...	65 050...	...40	-	1800 lm	25	10,8
9821 IS-LR/1800-840 1G1P...	65 049...	...40	-	1800 lm	24	10,8
9821 IS-LR/2000-830 1G1P...	65 056...	...40	-	2000 lm	28	10,8
9821 IS-LR/2000-840 1G1P...	65 055...	...40	-	2000 lm	26	10,8
9821 IS-LR/2200-840 1G1P...	65 060...	...40	-	2200 lm	28	10,8
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9821 IS-LRA/1800-830 1G1P...	65 052...	...40	-	1800 lm	25	10,8
9821 IS-LRA/1800-840 1G1P...	65 051...	...40	-	1800 lm	24	10,8
9821 IS-LRA/2000-830 1G1P...	65 058...	...40	-	2000 lm	28	10,8
9821 IS-LRA/2000-840 1G1P...	65 057...	...40	-	2000 lm	26	10,8
9821 IS-LRA/2200-840 1G1P...	65 061...	...40	-	2200 lm	28	10,8
HIT						
9821 IS/70HIT-CE...	59 998...	-	...04	1 x HIT-CE 70		9,0

## Lanternes à chapeau avec optique à lames asymétrique (LA)



Désignation	TOC	...E		≈kg
9822 LA/TCL18-24...	45 058...	...04	2 x TC-L 18/24	9,8

## Lanternes à chapeau avec optique à lames (LO)

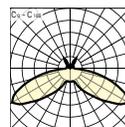
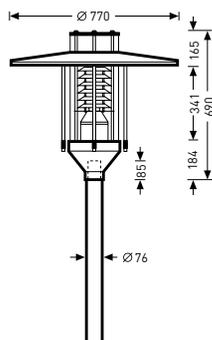


Désignation	TOC	...E	...K		≈kg
9821 LO/50-70HSE-E... <sup>1)</sup> 2)	13 824...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	11,4
9821 LO/TCT26/32/42...	13 827...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	9,8
9822 LO/TCL18-24...	13 857...	...04	-	2 x TC-L 18/24	9,8
Avec réduction de puissance (LR)					
9821 LO-LR/70HSE-E... <sup>1)</sup>	13 831...	-	...02	1 x HSE-E 70	11,5

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Lanternes à chapeau à optique asymétrique (SA)

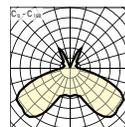
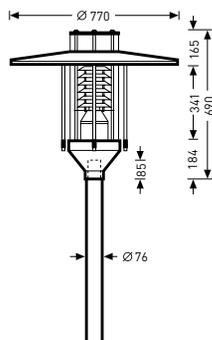


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
<b>9821 SA/50-70HSE-E...</b> <sup>1)2)</sup>	13 835...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	11,4
<b>9821 SA/TCT26/32/42...</b>	13 838...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	9,8
Avec réduction de puissance (LR)					
<b>9821 SA-LR/70HSE-E...</b> <sup>1)</sup>	13 842...	-	...02	1 x HSE-E 70	11,5

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Lanternes à chapeau à optique cylindrique (Z0)

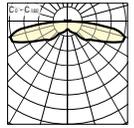
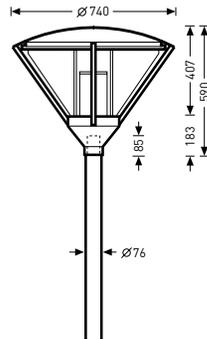


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
<b>9821 Z0/50-70HSE-E...</b> <sup>1)2)</sup>	13 846...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	11,4
<b>9821 Z0/TCT26/32/42...</b>	13 851...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	9,8
Avec réduction de puissance (LR)					
<b>9821 Z0-LR/70HSE-E...</b> <sup>1)</sup>	13 855...	-	...02	1 x HSE-E 70	11,5

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

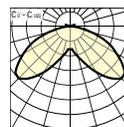
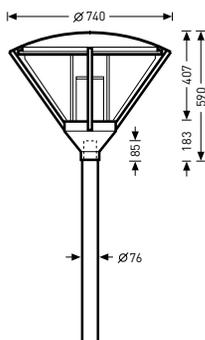
<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire conique à optique secondaire, à répartition asymétrique extensive (IA)



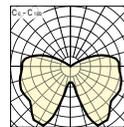
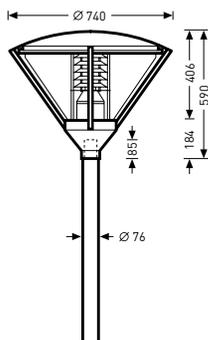
Désignation	TOC	...ET	...E		W	≈kg
LED						
9831 IA/1200-830 1G1P...	65 063...	...40	-	1200 lm	18	7,6
9831 IA/1200-840 1G1P...	65 062...	...40	-	1200 lm	17	7,6
9831 IA/1500-830 1G1P...	65 065...	...40	-	1500 lm	23	7,6
9831 IA/1500-840 1G1P...	65 064...	...40	-	1500 lm	21	7,6
9831 IA/1800-830 1G1P...	65 067...	...40	-	1800 lm	25	7,6
9831 IA/1800-840 1G1P...	65 066...	...40	-	1800 lm	24	7,6
9831 IA/2000-830 1G1P...	65 073...	...40	-	2000 lm	28	7,6
9831 IA/2000-840 1G1P...	65 072...	...40	-	2000 lm	26	7,6
9831 IA/2200-840 1G1P...	65 078...	...40	-	2200 lm	28	7,6
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9831 IA-LR/1800-830 1G1P...	65 069...	...40	-	1800 lm	25	7,6
9831 IA-LR/1800-840 1G1P...	65 068...	...40	-	1800 lm	24	7,6
9831 IA-LR/2000-830 1G1P...	65 075...	...40	-	2000 lm	28	7,6
9831 IA-LR/2000-840 1G1P...	65 074...	...40	-	2000 lm	26	7,6
9831 IA-LR/2200-840 1G1P...	65 079...	...40	-	2200 lm	28	7,6
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9831 IA-LRA/1800-830 1G1P...	65 071...	...40	-	1800 lm	25	7,6
9831 IA-LRA/1800-840 1G1P...	65 070...	...40	-	1800 lm	24	7,6
9831 IA-LRA/2000-830 1G1P...	65 077...	...40	-	2000 lm	28	7,6
9831 IA-LRA/2000-840 1G1P...	65 076...	...40	-	2000 lm	26	7,6
9831 IA-LRA/2200-840 1G1P...	65 080...	...40	-	2200 lm	28	7,6
HIT						
9831 IA/70HIT-CE...	60 002...	-	...04	1 x HIT-CE 70		7,3

## Luminaires coniques à optique secondaire, à rotation symétrique extensive (IS)



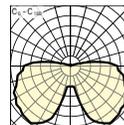
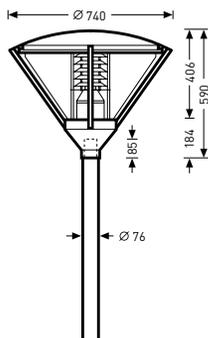
Désignation	TOC	...ET	...E		W	=kg
LED						
9831 IS/1200-830 1G1P...	65 082...	...40	-	1200 lm	18	7,6
9831 IS/1200-840 1G1P...	65 081...	...40	-	1200 lm	17	7,6
9831 IS/1500-830 1G1P...	65 084...	...40	-	1500 lm	23	7,6
9831 IS/1500-840 1G1P...	65 083...	...40	-	1500 lm	21	7,6
9831 IS/1800-830 1G1P...	65 086...	...40	-	1800 lm	25	7,6
9831 IS/1800-840 1G1P...	65 085...	...40	-	1800 lm	24	7,6
9831 IS/2000-830 1G1P...	65 092...	...40	-	2000 lm	28	7,6
9831 IS/2000-840 1G1P...	65 091...	...40	-	2000 lm	26	7,6
9831 IS/2200-840 1G1P...	65 097...	...40	-	2200 lm	28	7,6
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9831 IS-LR/1800-830 1G1P...	65 088...	...40	-	1800 lm	25	7,6
9831 IS-LR/1800-840 1G1P...	65 087...	...40	-	1800 lm	24	7,6
9831 IS-LR/2000-830 1G1P...	65 094...	...40	-	2000 lm	28	7,6
9831 IS-LR/2000-840 1G1P...	65 093...	...40	-	2000 lm	26	7,6
9831 IS-LR/2200-840 1G1P...	65 098...	...40	-	2200 lm	28	7,6
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9831 IS-LRA/1800-830 1G1P...	65 090...	...40	-	1800 lm	25	7,6
9831 IS-LRA/1800-840 1G1P...	65 089...	...40	-	1800 lm	24	7,6
9831 IS-LRA/2000-830 1G1P...	65 096...	...40	-	2000 lm	28	7,6
9831 IS-LRA/2000-840 1G1P...	65 095...	...40	-	2000 lm	26	7,6
9831 IS-LRA/2200-840 1G1P...	65 099...	...40	-	2200 lm	28	7,6
HIT						
9831 IS/70HIT-CE...	60 006...	-	...04	1 x HIT-CE 70		7,3

## Luminaire coniques à optique à lames asymétrique (LA)



Désignation	TOC	...E		≈kg
9832 LA/TCL18-24...	49 409...	...04	2 x TC-L 18/24	8,1

## Luminaire coniques avec optique à lames (LO)

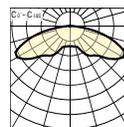
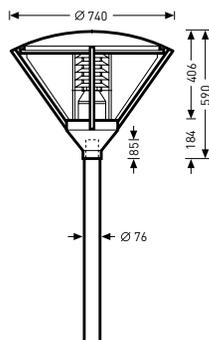


Désignation	TOC	...E	...K		≈kg
9831 LO/50-70HSE-E... <sup>1)</sup> 2)	13 867...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	9,7
9831 LO/TCT26/32/42...	13 870...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	8,0
9832 LO/TCL18-24...	13 913...	...04	-	2 x TC-L 18/24	8,1
Avec réduction de puissance (LR)					
9831 LO-LR/70HSE-E... <sup>1)</sup>	13 874...	-	...02	1 x HSE-E 70	9,8

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire coniques à optique asymétrique (SA)

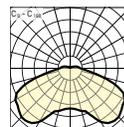
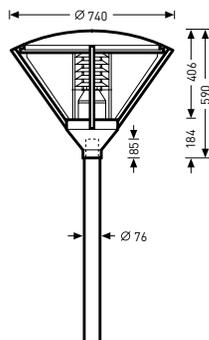


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
<b>9831 SA/50-70HSE-E...</b> <sup>1)2)</sup>	13 890...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	9,7
<b>9831 SA/TCT26/32/42...</b>	13 893...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	8,0
Avec réduction de puissance (LR)					
<b>9831 SA-LR/70HSE-E...</b> <sup>1)</sup>	13 897...	-	...02	1 x HSE-E 70	9,8

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire coniques à optique cylindrique (ZO)

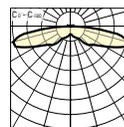
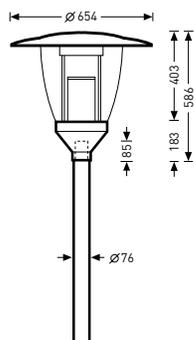


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
<b>9831 ZO/50-70HSE-E...</b> <sup>1)2)</sup>	13 901...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	9,7
<b>9831 ZO/TCT26/32/42...</b>	13 906...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	8,0
Avec réduction de puissance (LR)					
<b>9831 ZO-LR/70HSE-E...</b> <sup>1)</sup>	13 910...	-	...02	1 x HSE-E 70	9,8

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

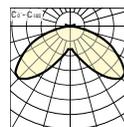
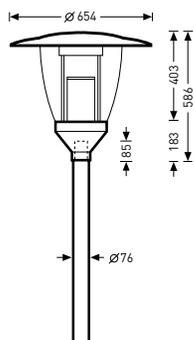
<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire classique à optique secondaire, à répartition asymétrique extensive (IA)



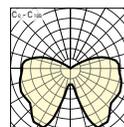
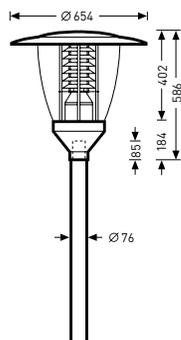
Désignation	TOC	...ET	...E		W	≈kg
LED						
9851 IA/1200-830 1G1P...	65 102...	...40	-	1200 lm	18	7,2
9851 IA/1200-840 1G1P...	65 101...	...40	-	1200 lm	17	7,2
9851 IA/1500-830 1G1P...	65 104...	...40	-	1500 lm	23	7,2
9851 IA/1500-840 1G1P...	65 103...	...40	-	1500 lm	21	7,2
9851 IA/1800-830 1G1P...	65 106...	...40	-	1800 lm	25	7,2
9851 IA/1800-840 1G1P...	65 105...	...40	-	1800 lm	24	7,2
9851 IA/2000-830 1G1P...	65 112...	...40	-	2000 lm	28	7,2
9851 IA/2000-840 1G1P...	65 111...	...40	-	2000 lm	26	7,2
9851 IA/2200-840 1G1P...	65 117...	...40	-	2200 lm	28	7,2
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9851 IA-LR/1800-830 1G1P...	65 108...	...40	-	1800 lm	25	7,2
9851 IA-LR/1800-840 1G1P...	65 107...	...40	-	1800 lm	24	7,2
9851 IA-LR/2000-830 1G1P...	65 114...	...40	-	2000 lm	28	7,2
9851 IA-LR/2000-840 1G1P...	65 113...	...40	-	2000 lm	26	7,2
9851 IA-LR/2200-840 1G1P...	65 118...	...40	-	2200 lm	28	7,2
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9851 IA-LRA/1800-830 1G1P...	65 110...	...40	-	1800 lm	25	7,2
9851 IA-LRA/1800-840 1G1P...	65 109...	...40	-	1800 lm	24	7,2
9851 IA-LRA/2000-830 1G1P...	65 116...	...40	-	2000 lm	28	7,2
9851 IA-LRA/2000-840 1G1P...	65 115...	...40	-	2000 lm	26	7,2
9851 IA-LRA/2200-840 1G1P...	65 119...	...40	-	2200 lm	28	7,2
HIT						
9851 IA/70HIT-CE...	60 010...	-	...04	1 x HIT-CE 70		6,2

## Luminaires classiques à optique secondaire, à rotation symétrique extensive (IS)



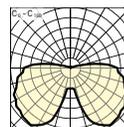
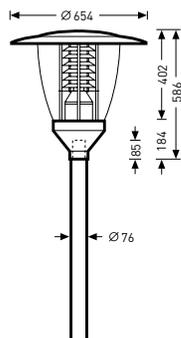
Désignation	TOC	...ET	...E		W	=kg
LED						
9851 IS/1200-830 1G1P...	65 121...	...40	-	1200 lm	18	7,2
9851 IS/1200-840 1G1P...	65 120...	...40	-	1200 lm	17	7,2
9851 IS/1500-830 1G1P...	65 123...	...40	-	1500 lm	23	7,2
9851 IS/1500-840 1G1P...	65 122...	...40	-	1500 lm	21	7,2
9851 IS/1800-830 1G1P...	65 125...	...40	-	1800 lm	25	7,2
9851 IS/1800-840 1G1P...	65 124...	...40	-	1800 lm	24	7,2
9851 IS/2000-830 1G1P...	65 131...	...40	-	2000 lm	28	7,2
9851 IS/2000-840 1G1P...	65 130...	...40	-	2000 lm	26	7,2
9851 IS/2200-840 1G1P...	65 136...	...40	-	2200 lm	28	7,2
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9851 IS-LR/1800-830 1G1P...	65 127...	...40	-	1800 lm	25	7,2
9851 IS-LR/1800-840 1G1P...	65 126...	...40	-	1800 lm	24	7,2
9851 IS-LR/2000-830 1G1P...	65 133...	...40	-	2000 lm	28	7,2
9851 IS-LR/2000-840 1G1P...	65 132...	...40	-	2000 lm	26	7,2
9851 IS-LR/2200-840 1G1P...	65 137...	...40	-	2200 lm	28	7,2
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9851 IS-LRA/1800-830 1G1P...	65 129...	...40	-	1800 lm	25	7,2
9851 IS-LRA/1800-840 1G1P...	65 128...	...40	-	1800 lm	24	7,2
9851 IS-LRA/2000-830 1G1P...	65 135...	...40	-	2000 lm	28	7,2
9851 IS-LRA/2000-840 1G1P...	65 134...	...40	-	2000 lm	26	7,2
9851 IS-LRA/2200-840 1G1P...	65 138...	...40	-	2200 lm	28	7,2
HIT						
9851 IS/70HIT-CE...	60 014...	-	...04	1 x HIT-CE 70		6,2

## Luminaire classiques avec optique à lames asymétrique (LA)



Désignation	TOC	...E		≈kg
9852 LA/TCL18-24...	49 413...	...04	2 x TC-L 18/24	6,4

## Luminaire classiques avec optique à lames (LO)

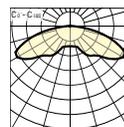
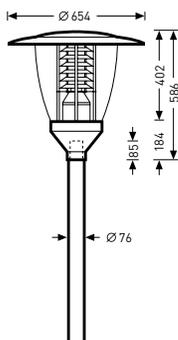


Désignation	TOC	...E	...K		≈kg
9851 LO/50-70HSE-E... <sup>1)</sup> 2)	13 977...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	8,0
9851 LO/TCT26/32/42...	13 980...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	6,3
9852 LO/TCL18-24...	14 022...	...04	-	2 x TC-L 18/24	6,4
Avec réduction de puissance (LR)					
9851 LO-LR/70HSE-E... <sup>1)</sup>	13 984...	-	...02	1 x HSE-E 70	8,1

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire classiques à optique asymétrique (SA)

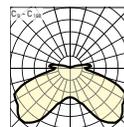
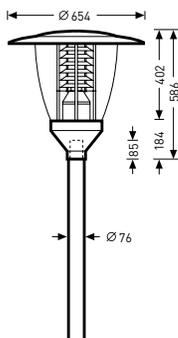


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
9851 SA/50-70HSE-E... <sup>1)2)</sup>	14 000...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	8,0
9851 SA/TCT26/32/42...	14 003...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	6,3
Avec réduction de puissance (LR)					
9851 SA-LR/70HSE-E... <sup>1)</sup>	14 007...	-	...02	1 x HSE-E 70	8,1

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire classiques à optique cylindrique (ZO)

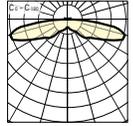
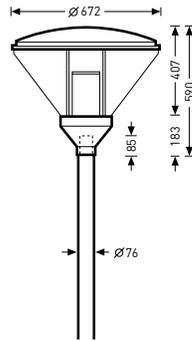


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
9851 ZO/50-70HSE-E... <sup>1)2)</sup>	14 011...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	8,0
9851 ZO/TCT26/32/42...	14 015...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	6,3
Avec réduction de puissance (LR)					
9851 ZO-LR/70HSE-E... <sup>1)</sup>	14 019...	-	...02	1 x HSE-E 70	8,1

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

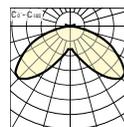
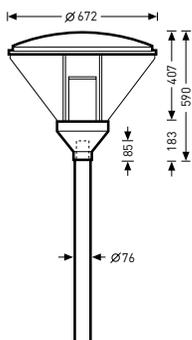
<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire coniques classiques à optique secondaire, à répartition asymétrique extensive (IA)



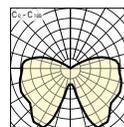
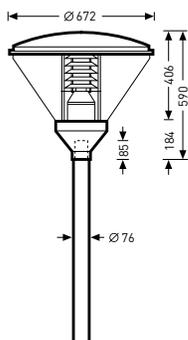
Désignation	TOC	...ET	...E		W	≈kg
LED						
9861 IA/1200-830 1G1P...	65 140...	...40	-	1200 lm	18	8,4
9861 IA/1200-840 1G1P...	65 139...	...40	-	1200 lm	17	8,4
9861 IA/1500-830 1G1P...	65 142...	...40	-	1500 lm	23	8,4
9861 IA/1500-840 1G1P...	65 141...	...40	-	1500 lm	21	8,4
9861 IA/1800-830 1G1P...	65 144...	...40	-	1800 lm	25	8,4
9861 IA/1800-840 1G1P...	65 143...	...40	-	1800 lm	24	8,4
9861 IA/2000-830 1G1P...	65 150...	...40	-	2000 lm	28	8,4
9861 IA/2000-840 1G1P...	65 149...	...40	-	2000 lm	26	8,4
9861 IA/2200-840 1G1P...	65 155...	...40	-	2200 lm	28	8,4
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9861 IA-LR/1800-830 1G1P...	65 146...	...40	-	1800 lm	25	8,4
9861 IA-LR/1800-840 1G1P...	65 145...	...40	-	1800 lm	24	8,4
9861 IA-LR/2000-830 1G1P...	65 152...	...40	-	2000 lm	28	8,4
9861 IA-LR/2000-840 1G1P...	65 151...	...40	-	2000 lm	26	8,4
9861 IA-LR/2200-840 1G1P...	65 156...	...40	-	2200 lm	28	8,4
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9861 IA-LRA/1800-830 1G1P...	65 148...	...40	-	1800 lm	25	8,4
9861 IA-LRA/1800-840 1G1P...	65 147...	...40	-	1800 lm	24	8,4
9861 IA-LRA/2000-830 1G1P...	65 154...	...40	-	2000 lm	28	8,4
9861 IA-LRA/2000-840 1G1P...	65 153...	...40	-	2000 lm	26	8,4
9861 IA-LRA/2200-840 1G1P...	65 157...	...40	-	2200 lm	28	8,4
HIT						
9861 IA/70HIT-CE...	60 018...	-	...04	1 x HIT-CE 70		6,8

## Luminaire coniques classiques à optique secondaire, à rotation symétrique extensive (IS)



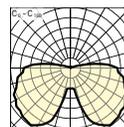
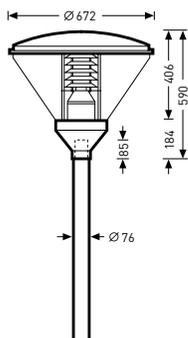
Désignation	TOC	...ET	...E		W	=kg
LED						
9861 IS/1200-830 1G1P...	65 159...	...40	-	1200 lm	18	8,4
9861 IS/1200-840 1G1P...	65 158...	...40	-	1200 lm	17	8,4
9861 IS/1500-830 1G1P...	65 161...	...40	-	1500 lm	23	8,4
9861 IS/1500-840 1G1P...	65 160...	...40	-	1500 lm	21	8,4
9861 IS/1800-830 1G1P...	65 163...	...40	-	1800 lm	25	8,4
9861 IS/1800-840 1G1P...	65 162...	...40	-	1800 lm	24	8,4
9861 IS/2000-830 1G1P...	65 169...	...40	-	2000 lm	28	8,4
9861 IS/2000-840 1G1P...	65 168...	...40	-	2000 lm	26	8,4
9861 IS/2200-840 1G1P...	65 174...	...40	-	2200 lm	28	8,4
LED, avec réduction de puissance (LR)						
9861 IS-LR/1800-830 1G1P...	65 165...	...40	-	1800 lm	25	8,4
9861 IS-LR/1800-840 1G1P...	65 164...	...40	-	1800 lm	24	8,4
9861 IS-LR/2000-830 1G1P...	65 171...	...40	-	2000 lm	28	8,4
9861 IS-LR/2000-840 1G1P...	65 170...	...40	-	2000 lm	26	8,4
9861 IS-LR/2200-840 1G1P...	65 175...	...40	-	2200 lm	28	8,4
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
9861 IS-LRA/1800-830 1G1P...	65 167...	...40	-	1800 lm	25	8,4
9861 IS-LRA/1800-840 1G1P...	65 166...	...40	-	1800 lm	24	8,4
9861 IS-LRA/2000-830 1G1P...	65 173...	...40	-	2000 lm	28	8,4
9861 IS-LRA/2000-840 1G1P...	65 172...	...40	-	2000 lm	26	8,4
9861 IS-LRA/2200-840 1G1P...	65 176...	...40	-	2200 lm	28	8,4
HIT						
9861 IS/70HIT-CE...	60 022...	-	...04	1 x HIT-CE 70		6,8

## Luminaire coniques classiques à optique à lames asymétrique (LA)



Désignation	TOC	...E		≈kg
9862 LA/TCL18-24...	49 415...	...04	2 x TC-L 18/24	6,6

## Luminaire coniques classiques avec optique à lames (LO)

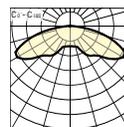
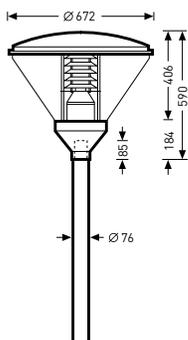


Désignation	TOC	...E	...K		≈kg
9861 LO/50-70HSE-E... <sup>1)</sup> 2)	14 034...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	8,2
9861 LO/TCT26/32/42...	14 038...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	6,5
9862 LO/TCL18-24...	14 080...	...04	-	2 x TC-L 18/24	6,6
Avec réduction de puissance (LR)					
9861 LO-LR/70HSE-E... <sup>1)</sup>	14 042...	-	...02	1 x HSE-E 70	8,3

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire coniques classiques à optique asymétrique (SA)

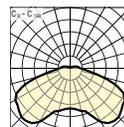
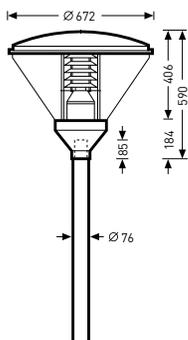


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
<b>9861 SA/50-70HSE-E...</b> <sup>1)2)</sup>	14 058...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	8,2
<b>9861 SA/TCT26/32/42...</b>	14 061...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	6,5
Avec réduction de puissance (LR)					
<b>9861 SA-LR/70HSE-E...</b> <sup>1)</sup>	14 065...	-	...02	1 x HSE-E 70	8,3

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire coniques classiques à optique cylindrique (ZO)

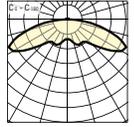
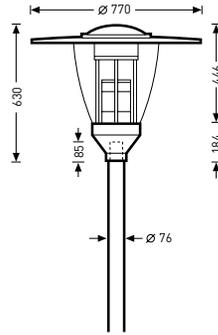


Désignation	TOC	...E	...K		=kg
<b>9861 ZO/50-70HSE-E...</b> <sup>1)2)</sup>	14 069...	-	...02	1 x HSE-E 50/70	8,2
<b>9861 ZO/TCT26/32/42...</b>	14 073...	...04	-	1 x TC-T 26/32/42	6,5
Avec réduction de puissance (LR)					
<b>9861 ZO-LR/70HSE-E...</b>	14 077...	-	...02	1 x HSE-E 70	8,3

<sup>1)</sup> Lampe pour allumage externe

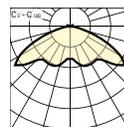
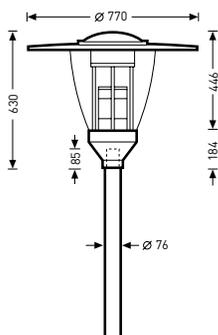
<sup>2)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire classique à optique secondaire, à répartition asymétrique extensive (IA)



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LED					
9871 IA/1200-830 1G1P...	65 178...	...40	1200 lm	18	7,3
9871 IA/1200-840 1G1P...	65 177...	...40	1200 lm	17	7,3
9871 IA/1500-830 1G1P...	65 180...	...40	1500 lm	23	7,3
9871 IA/1500-840 1G1P...	65 179...	...40	1500 lm	21	7,3
9871 IA/1800-830 1G1P...	65 182...	...40	1800 lm	25	7,3
9871 IA/1800-840 1G1P...	65 181...	...40	1800 lm	24	7,3
9871 IA/2000-830 1G1P...	65 188...	...40	2000 lm	28	7,3
9871 IA/2000-840 1G1P...	65 187...	...40	2000 lm	26	7,3
9871 IA/2200-840 1G1P...	65 193...	...40	2200 lm	28	7,3
LED, avec réduction de puissance (LR)					
9871 IA-LR/1800-830 1G1P...	65 184...	...40	1800 lm	25	7,3
9871 IA-LR/1800-840 1G1P...	65 183...	...40	1800 lm	24	7,3
9871 IA-LR/2000-830 1G1P...	65 190...	...40	2000 lm	28	7,3
9871 IA-LR/2000-840 1G1P...	65 189...	...40	2000 lm	26	7,3
9871 IA-LR/2200-840 1G1P...	65 194...	...40	2200 lm	28	7,3
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)					
9871 IA-LRA/1800-830 1G1P...	65 186...	...40	1800 lm	25	7,3
9871 IA-LRA/1800-840 1G1P...	65 185...	...40	1800 lm	24	7,3
9871 IA-LRA/2000-830 1G1P...	65 192...	...40	2000 lm	28	7,3
9871 IA-LRA/2000-840 1G1P...	65 191...	...40	2000 lm	26	7,3
9871 IA-LRA/2200-840 1G1P...	65 195...	...40	2200 lm	28	7,3

## Luminaire classiques à optique secondaire, à rotation symétrique extensive (IS)



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LED					
9871 IS/1200-830 1G1P...	65 197...	...40	1200 lm	18	7,2
9871 IS/1200-840 1G1P...	65 196...	...40	1200 lm	17	7,2
9871 IS/1500-830 1G1P...	65 199...	...40	1500 lm	23	7,2
9871 IS/1500-840 1G1P...	65 198...	...40	1500 lm	21	7,2
9871 IS/1800-830 1G1P...	65 201...	...40	1800 lm	25	7,2
9871 IS/1800-840 1G1P...	65 200...	...40	1800 lm	24	7,2
9871 IS/2000-830 1G1P...	65 207...	...40	2000 lm	28	7,2
9871 IS/2000-840 1G1P...	65 206...	...40	2000 lm	26	7,2
9871 IS/2200-840 1G1P...	65 212...	...40	2200 lm	28	7,2
LED, avec réduction de puissance (LR)					
9871 IS-LR/1800-830 1G1P...	65 203...	...40	1800 lm	25	7,2
9871 IS-LR/1800-840 1G1P...	65 202...	...40	1800 lm	24	7,2
9871 IS-LR/2000-830 1G1P...	65 209...	...40	2000 lm	28	7,2
9871 IS-LR/2000-840 1G1P...	65 208...	...40	2000 lm	26	7,2
9871 IS-LR/2200-840 1G1P...	65 213...	...40	2200 lm	28	7,2
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)					
9871 IS-LRA/1800-830 1G1P...	65 205...	...40	1800 lm	25	7,3
9871 IS-LRA/1800-840 1G1P...	65 204...	...40	1800 lm	24	7,3
9871 IS-LRA/2000-830 1G1P...	65 211...	...40	2000 lm	28	7,3
9871 IS-LRA/2000-840 1G1P...	65 210...	...40	2000 lm	26	7,3
9871 IS-LRA/2200-840 1G1P...	65 214...	...40	2200 lm	28	7,3

## Crosses



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
09800/2/76-II	22 236 00	Crosse, double	10,0
09800/3/76-II	22 237 00	Crosse, triple	15,0

## Console murale



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
09800 WB	22 241 00	Console murale	6,3

## Réducteur



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
0980/60	22 235 00	Réducteur, Ø 60 mm	0,5

## Étrier de déverrouillage



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
09800 EB	22 238 00	Etrier de déverrouillage	0,1

## Vasques de remplacement

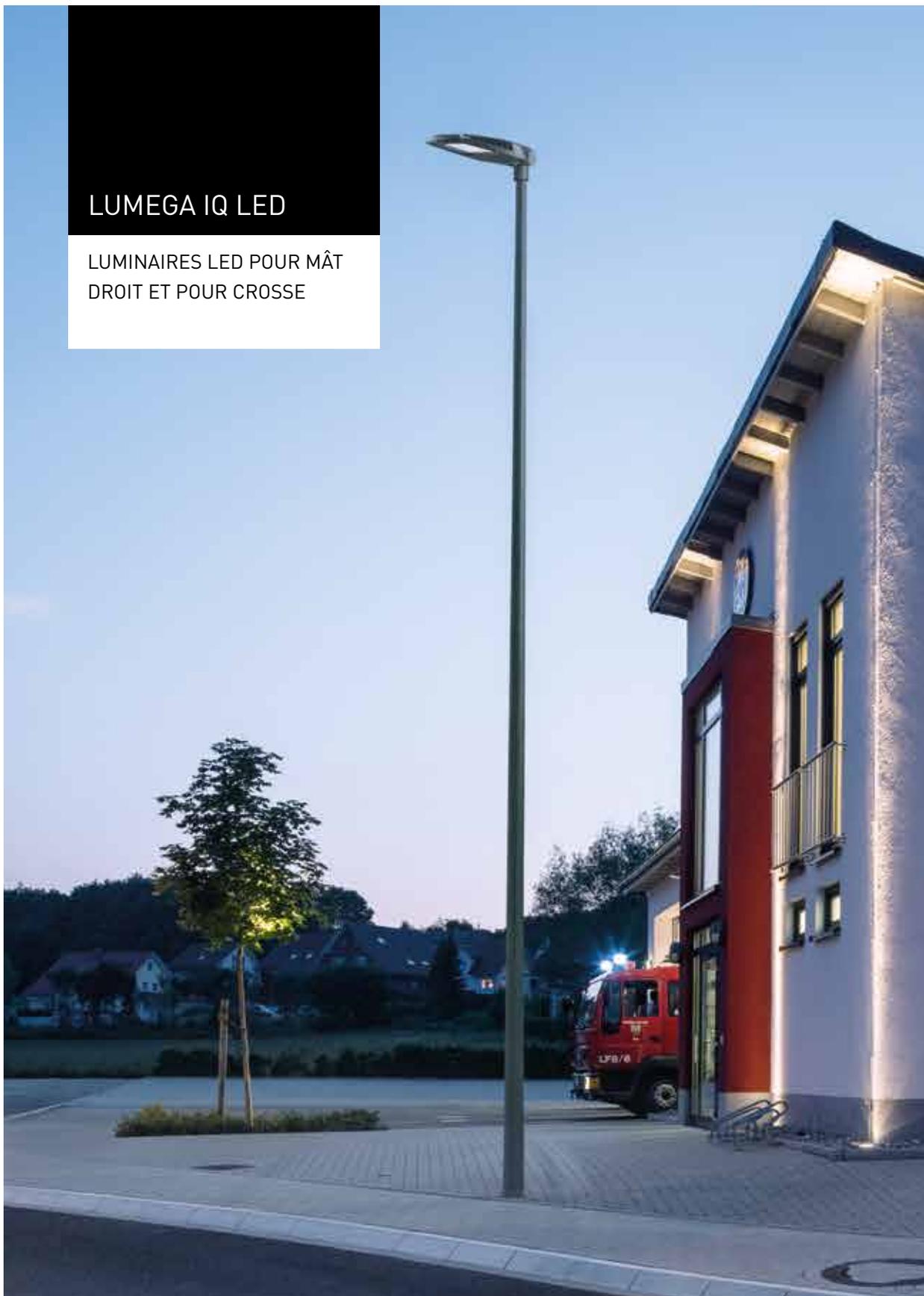


Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
09800 LO-AS	22 239 00	Pour optique à lames ...LO...	0,2
09800 SA-AS	22 240 00	Pour optique brillanté asymétrique ...SA...	0,2
09800 ZO-AS	22 242 00	Pour optique cylindrique ...ZO...	0,2



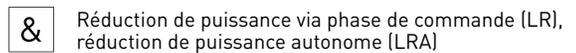
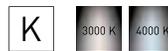
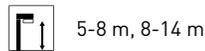
## LUMEGA IQ LED

LUMINAIRES LED POUR MÂT  
DROIT ET POUR CROSSE



## UN ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR FLEXIBLE ET FUTÉ

- De nombreux détails pratiques et intelligents tel l'échange sans outil de composants (bloc électrique) facilitent énormément le montage et la maintenance.
- Transformation simple d'un luminaire pour mât droit en un luminaire sur crosse en réglant l'angle d'inclinaison.
- Des systèmes optiques nouvellement développés garantissent une excellente répartition de la lumière.
- Potentiel d'économie supplémentaire grâce à des systèmes performants de gestion d'éclairage et à des conceptions de circuit, intelligentes et spécifiques à l'application.



Luminaire pour mât droit/  
pour crosse en deux formats

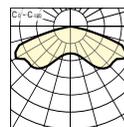
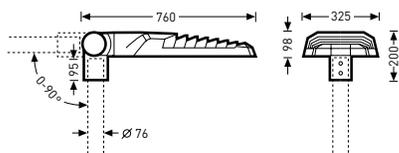
Flexibilité de conception  
assurée par des lentilles MLT,  
orientées vers les applications

Retrait du bloc électrique  
sans outil

Réglage de l'inclinaison  
de l'extérieur

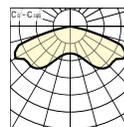
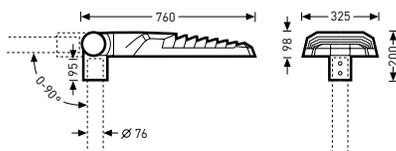


## Luminaire LED pour candélabres droits et sur crose, température de couleur 3000 K



Désignation	TOC	---ETDD		W	≈kg
LIQ 70-AB7L/3200-730 4G1S...	64 748...	...51	3 200 lm	31	12,2
LIQ 70-AB7L/3500-730 4G1S...	64 386...	...51	3 500 lm	33	12,2
LIQ 70-AB7L/3800-730 8G1S...	64 749...	...51	3 800 lm	34	12,3
LIQ 70-AB7L/4200-730 8G1S...	64 750...	...51	4 200 lm	38	12,3
LIQ 70-AB7L/4600-730 8G1S...	64 751...	...51	4 600 lm	42	12,3
LIQ 70-AB7L/5100-730 8G1S...	64 752...	...51	5 100 lm	47	12,3
LIQ 70-AB7L/5600-730 8G1S...	64 753...	...51	5 600 lm	52	12,3
LIQ 70-AB7L/6200-730 8G1S...	64 754...	...51	6 200 lm	57	12,3
LIQ 70-AB7L/6800-730 8G1S...	64 387...	...51	6 800 lm	63	12,3
LIQ 70-AB7L/7500-730 12G1S...	64 755...	...51	7 500 lm	70	12,4
LIQ 70-AB7L/8200-730 12G1S...	64 756...	...51	8 200 lm	77	12,4
LIQ 70-AB7L/9100-730 12G1S...	64 757...	...51	9 100 lm	86	12,4
LIQ 70-AB7L/10000-730 12G1S...	64 388...	...51	10 000 lm	94	12,4
LIQ 70-AB7L/11000-730 14G1S...	64 758...	...51	11 000 lm	96	12,5
LIQ 70-AB7L/12000-730 14G1S...	64 389...	...51	12 000 lm	106	12,5

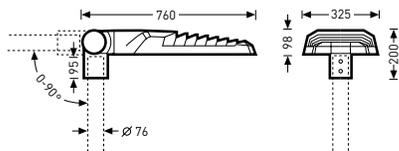
## Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, température de couleur 4000 K



Désignation	TOC	...ETDD		W	=kg
LIQ 70-AB7L/3200-740 4G1S...	64 759...	...51	3 200 lm	29	12,2
LIQ 70-AB7L/3500-740 4G1S...	64 390...	...51	3 500 lm	31	12,2
LIQ 70-AB7L/3800-740 8G1S...	64 760...	...51	3 800 lm	32	12,3
LIQ 70-AB7L/4200-740 8G1S...	64 761...	...51	4 200 lm	35	12,3
LIQ 70-AB7L/4600-740 8G1S...	64 762...	...51	4 600 lm	39	12,3
LIQ 70-AB7L/5100-740 8G1S...	64 763...	...51	5 100 lm	44	12,3
LIQ 70-AB7L/5600-740 8G1S...	64 764...	...51	5 600 lm	48	12,3
LIQ 70-AB7L/6200-740 8G1S...	64 765...	...51	6 200 lm	53	12,3
LIQ 70-AB7L/6800-740 8G1S...	64 391...	...51	6 800 lm	58	12,3
LIQ 70-AB7L/7500-740 12G1S...	64 766...	...51	7 500 lm	61	12,4
LIQ 70-AB7L/8200-740 12G1S...	64 767...	...51	8 200 lm	68	12,4
LIQ 70-AB7L/9100-740 12G1S...	64 768...	...51	9 100 lm	77	12,4
LIQ 70-AB7L/10000-740 12G1S...	64 392...	...51	10 000 lm	85	12,4
LIQ 70-AB7L/11000-740 14G1S...	64 769...	...51	11 000 lm	86	12,5
LIQ 70-AB7L/12000-740 14G1S...	64 393...	...51	12 000 lm	96	12,5

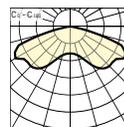
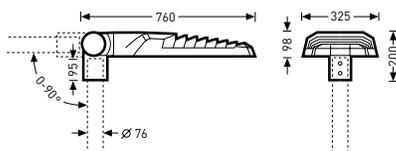
# LUMEGA IQ 70 LED

Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, avec optique spéciale pour l'éclairage de passages piétons



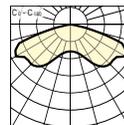
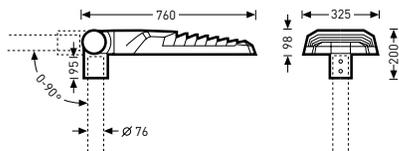
Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LIQ 70-FR1L/6200-740 8G1S...	64 394...	...40	6 200 lm	53	12,3
LIQ 70-FR1L/7500-740 12G1S...	64 770...	...40	7 500 lm	61	12,5
LIQ 70-FR1L/9100-740 12G1S...	64 395...	...40	9 100 lm	77	12,4

Luminaires LED pour candélabres droits et sur crose, avec réduction de puissance (LR), température de couleur 3000 K



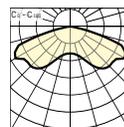
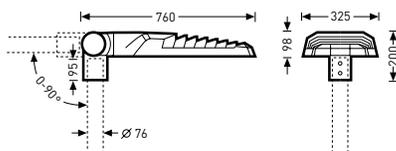
Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LIQ 70-AB7L-LR/3200-730 4G1S...	64 777...	...40	3 200 lm	31	12,2
LIQ 70-AB7L-LR/3500-730 4G1S...	64 396...	...40	3 500 lm	33	12,2
LIQ 70-AB7L-LR/3800-730 8G1S...	64 778...	...40	3 800 lm	34	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/4200-730 8G1S...	64 779...	...40	4 200 lm	38	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/4600-730 8G1S...	64 780...	...40	4 600 lm	42	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/5100-730 8G1S...	64 781...	...40	5 100 lm	47	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/5600-730 8G1S...	64 782...	...40	5 600 lm	52	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/6200-730 8G1S...	64 783...	...40	6 200 lm	57	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/6800-730 8G1S...	64 397...	...40	6 800 lm	63	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/7500-730 12G1S...	64 784...	...40	7 500 lm	71	12,4
LIQ 70-AB7L-LR/8200-730 12G1S...	64 785...	...40	8 200 lm	78	12,4
LIQ 70-AB7L-LR/9100-730 12G1S...	64 786...	...40	9 100 lm	87	12,4
LIQ 70-AB7L-LR/10000-730 12G1S...	64 398...	...40	10 000 lm	95	12,4
LIQ 70-AB7L-LR/11000-730 14G1S...	64 787...	...40	11 000 lm	97	12,5
LIQ 70-AB7L-LR/12000-730 14G1S...	64 399...	...40	12 000 lm	107	12,5

Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, avec réduction de puissance (LR), température de couleur 4000 K



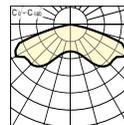
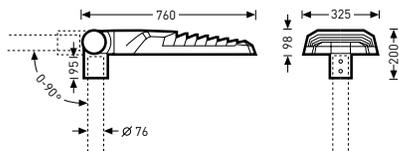
Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LIQ 70-AB7L-LR/3200-740 4G1S...	64 788...	...40	3 200 lm	29	12,2
LIQ 70-AB7L-LR/3500-740 4G1S...	64 400...	...40	3 500 lm	31	12,2
LIQ 70-AB7L-LR/3800-740 8G1S...	64 789...	...40	3 800 lm	32	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/4200-740 8G1S...	64 790...	...40	4 200 lm	35	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/4600-740 8G1S...	64 791...	...40	4 600 lm	39	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/5100-740 8G1S...	64 792...	...40	5 100 lm	44	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/5600-740 8G1S...	64 793...	...40	5 600 lm	48	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/6200-740 8G1S...	64 794...	...40	6 200 lm	53	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/6800-740 8G1S...	64 401...	...40	6 800 lm	58	12,3
LIQ 70-AB7L-LR/7500-740 12G1S...	64 795...	...40	7 500 lm	62	12,4
LIQ 70-AB7L-LR/8200-740 12G1S...	64 796...	...40	8 200 lm	69	12,4
LIQ 70-AB7L-LR/9100-740 12G1S...	64 797...	...40	9 100 lm	78	12,4
LIQ 70-AB7L-LR/10000-740 12G1S...	64 402...	...40	10 000 lm	86	12,4
LIQ 70-AB7L-LR/11000-740 14G1S...	64 798...	...40	11 000 lm	87	12,5
LIQ 70-AB7L-LR/12000-740 14G1S...	64 403...	...40	12 000 lm	97	12,5

Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, avec réduction de puissance, autonome (LRA), température de couleur 3000 K



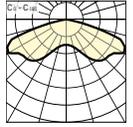
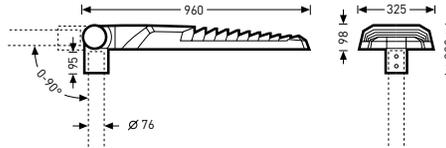
Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LIQ 70-AB7L-LRA/3200-730 4G1S...	64 805...	...40	3 200 lm	31	12,2
LIQ 70-AB7L-LRA/3500-730 4G1S...	64 404...	...40	3 500 lm	33	12,2
LIQ 70-AB7L-LRA/3800-730 8G1S...	64 806...	...40	3 800 lm	34	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/4200-730 8G1S...	64 807...	...40	4 200 lm	38	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/4600-730 8G1S...	64 808...	...40	4 600 lm	42	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/5100-730 8G1S...	64 809...	...40	5 100 lm	47	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/5600-730 8G1S...	64 810...	...40	5 600 lm	52	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/6200-730 8G1S...	64 811...	...40	6 200 lm	57	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/6800-730 8G1S...	64 405...	...40	6 800 lm	63	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/7500-730 12G1S...	64 812...	...40	7 500 lm	70	12,4
LIQ 70-AB7L-LRA/8200-730 12G1S...	64 813...	...40	8 200 lm	77	12,4
LIQ 70-AB7L-LRA/9100-730 12G1S...	64 814...	...40	9 100 lm	86	12,4
LIQ 70-AB7L-LRA/10000-730 12G1S...	64 406...	...40	10 000 lm	94	12,4
LIQ 70-AB7L-LRA/11000-730 14G1S...	64 815...	...40	11 000 lm	96	12,5
LIQ 70-AB7L-LRA/12000-730 14G1S...	64 407...	...40	12 000 lm	106	12,5

Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, avec réduction de puissance, autonome (LRA), température de couleur 4000 K



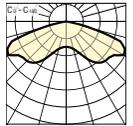
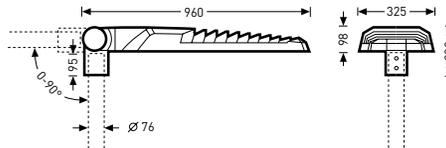
Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LIQ 70-AB7L-LRA/3200-740 4G1S...	64 816...	...40	3 200 lm	29	12,2
LIQ 70-AB7L-LRA/3500-740 4G1S...	64 408...	...40	3 500 lm	31	12,2
LIQ 70-AB7L-LRA/3800-740 8G1S...	64 817...	...40	3 800 lm	32	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/4200-740 8G1S...	64 818...	...40	4 200 lm	35	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/4600-740 8G1S...	64 819...	...40	4 600 lm	39	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/5100-740 8G1S...	64 820...	...40	5 100 lm	44	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/5600-740 8G1S...	64 821...	...40	5 600 lm	48	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/6200-740 8G1S...	64 822...	...40	6 200 lm	53	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/6800-740 8G1S...	64 409...	...40	6 800 lm	58	12,3
LIQ 70-AB7L-LRA/7500-740 12G1S...	64 823...	...40	7 500 lm	61	12,4
LIQ 70-AB7L-LRA/8200-740 12G1S...	64 824...	...40	8 200 lm	68	12,4
LIQ 70-AB7L-LRA/9100-740 12G1S...	64 825...	...40	9 100 lm	77	12,4
LIQ 70-AB7L-LRA/10000-740 12G1S...	64 410...	...40	10 000 lm	85	12,4
LIQ 70-AB7L-LRA/11000-740 14G1S...	64 826...	...40	11 000 lm	86	12,5
LIQ 70-AB7L-LRA/12000-740 14G1S...	64 411...	...40	12 000 lm	96	12,5

## Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, température de couleur 3000 K



Désignation	TOC	...ETDD		W	=kg
LIQ 90-AB7L/13500-730 16G1S...	64 412...	...51	13 500 lm	128	16,8
LIQ 90-AB7L/15000-730 20G1S...	64 771...	...51	15 000 lm	139	17,0
LIQ 90-AB7L/16500-730 20G1S...	64 413...	...51	16 500 lm	153	17,0
LIQ 90-AB7L/18000-730 24G1S...	64 772...	...51	18 000 lm	164	17,2
LIQ 90-AB7L/20000-730 24G1S...	64 773...	...51	20 000 lm	185	17,2
LIQ 90-AB7L/22000-730 24G1S...	64 414...	...51	22 000 lm	206	17,2

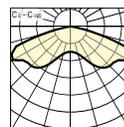
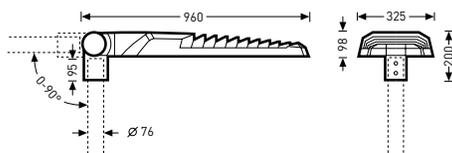
## Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, température de couleur 4000 K



Désignation	TOC	...ETDD		W	=kg
LIQ 90-AB7L/13500-740 16G1S...	64 415...	...51	13 500 lm	117	16,8
LIQ 90-AB7L/15000-740 20G1S...	64 775...	...51	15 000 lm	129	17,0
LIQ 90-AB7L/16500-740 20G1S...	64 416...	...51	16 500 lm	141	17,0
LIQ 90-AB7L/18000-740 24G1S...	64 774...	...51	18 000 lm	146	17,2
LIQ 90-AB7L/20000-740 24G1S...	64 776...	...51	20 000 lm	167	17,2
LIQ 90-AB7L/22000-740 24G1S...	64 417...	...51	22 000 lm	188	17,2

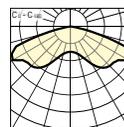
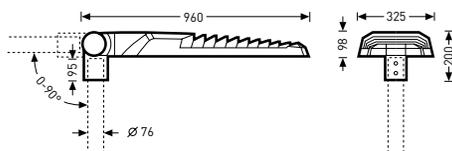
# LUMEGA IQ 90 LED

Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, avec réduction de puissance (LR), température de couleur 3000 K



Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LIQ 90-AB7L-LR/13500-730 16G1S...	64 418...	...40	22 000 lm	188	16,8
LIQ 90-AB7L-LR/15000-730 20G1S...	64 799...	...40	15 000 lm	140	17,0
LIQ 90-AB7L-LR/16500-730 20G1S...	64 419...	...40	16 500 lm	154	17,0
LIQ 90-AB7L-LR/18000-730 24G1S...	64 800...	...40	18 000 lm	165	17,2
LIQ 90-AB7L-LR/20000-730 24G1S...	64 801...	...40	20 000 lm	186	17,2
LIQ 90-AB7L-LR/22000-730 24G1S...	64 420...	...40	22 000 lm	207	17,2

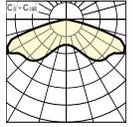
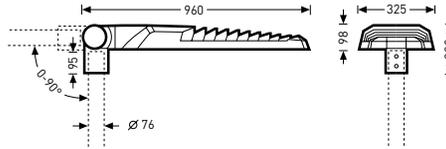
Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, avec réduction de puissance (LR), température de couleur 4000 K



Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LIQ 90-AB7L-LR/13500-740 16G1S...	64 421...	...40	13 500 lm	118	16,8
LIQ 90-AB7L-LR/15000-740 20G1S...	64 802...	...40	15 000 lm	130	17,0
LIQ 90-AB7L-LR/16500-740 20G1S...	64 422...	...40	16 500 lm	142	17,0
LIQ 90-AB7L-LR/18000-740 24G1S...	64 803...	...40	18 000 lm	147	17,2
LIQ 90-AB7L-LR/20000-740 24G1S...	64 804...	...40	20 000 lm	168	17,2
LIQ 90-AB7L-LR/22000-740 24G1S...	64 423...	...40	22 000 lm	189	17,2

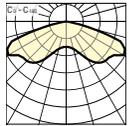
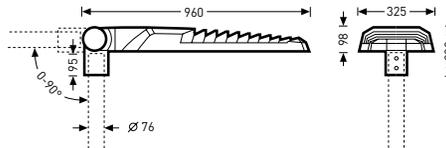
# LUMEGA IQ 90 LED

Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, avec réduction de puissance, autonome (LRA), température de couleur 3000 K



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LIQ 90-AB7L-LRA/13500-730 16G1S...	64 424...	...40	13 500 lm	129	16,8
LIQ 90-AB7L-LRA/15000-730 20G1S...	64 827...	...40	15 000 lm	139	17,0
LIQ 90-AB7L-LRA/16500-730 20G1S...	64 425...	...40	16 500 lm	153	17,0
LIQ 90-AB7L-LRA/18000-730 24G1S...	64 828...	...40	18 000 lm	164	17,2
LIQ 90-AB7L-LRA/20000-730 24G1S...	64 829...	...40	20 000 lm	185	17,2
LIQ 90-AB7L-LRA/22000-730 24G1S...	64 426...	...40	22 000 lm	206	17,2

Luminaires LED pour candélabres droits et sur crosse, avec réduction de puissance, autonome (LRA), température de couleur 4000 K



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LIQ 90-AB7L-LRA/13500-740 16G1S...	64 427...	...40	13 500 lm	117	16,8
LIQ 90-AB7L-LRA/15000-740 20G1S...	64 830...	...40	15 000 lm	129	17,0
LIQ 90-AB7L-LRA/16500-740 20G1S...	64 428...	...40	16 500 lm	141	17,0
LIQ 90-AB7L-LRA/18000-740 24G1S...	64 831...	...40	18 000 lm	146	17,2
LIQ 90-AB7L-LRA/20000-740 24G1S...	64 832...	...40	20 000 lm	167	17,2
LIQ 90-AB7L-LRA/22000-740 24G1S...	64 429...	...40	22 000 lm	188	17,2

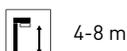
## VIATANA LED

LUMINAIRES LED POUR MÂT  
DROIT ET POUR CROSSE



## S'ADAPTANT À TOUTES LES RUES

- Alliance de la toute dernière technologie LED et de la technique de réflecteur pour une efficacité lumineuse optimale et une efficacité énergétique maximale. Des ballasts programmables permettent de réaliser des conceptions de circuit économes en énergie.
- Le bloc électrique amovible sans outil simplifie et accélère le montage.
- Des flux lumineux du luminaire compris entre 2 000 et 9 000 lumens permettent un éclairage optimal de différentes zones de circulation.



4-8 m



> 80 000 h



dimmable (DALI), non dimmable



Réduction de puissance via phase de commande (LR),  
réduction de puissance autonome (LRA)

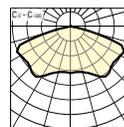
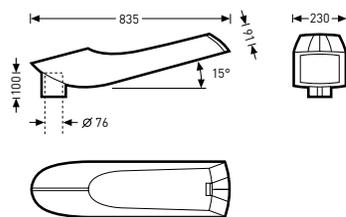
Réflecteur à forme libre,  
optimisé par ordinateur

Modules LED conformes  
aux spécifications Zhaga

Viatana également  
commercialisé en techno-  
logie Multi-Lens (MLT)

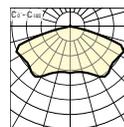
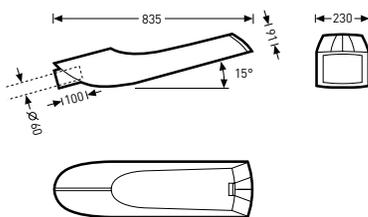


## Luminaire LED pour mât droit



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		W	≈kg
LED						
Viatana/2000-740...26	61 010...	...51	...40	2000 lm	20	12,5
Viatana/3000-740...26	61 011...	...51	...40	3000 lm	30	12,5
Viatana/4500-740...26	61 012...	...51	...40	4500 lm	45	12,5
Viatana/6000-740...26	61 013...	...51	...40	6000 lm	63	12,5
Viatana/7500-740...26	61 014...	...51	...40	7500 lm	79	12,5
Viatana/9000-740...26	61 053...	...51	...40	9000 lm	95	12,5
LED, optique spéciale pour de passages piétons						
Viatana FÜR/6000-740...26	61 015...	-	...40	6000 lm	57	12,7
Viatana FÜR/7500-740...26	61 016...	-	...40	7500 lm	72	12,7
Viatana FÜR/9000-740...26	62 220...	-	...40	9000 lm	90	12,7
LED, avec réduction de puissance (LR)						
Viatana LR/2000-740...26	61 017...	-	...40	2000 lm	20	12,7
Viatana LR/3000-740...26	61 018...	-	...40	3000 lm	30	12,7
Viatana LR/4500-740...26	61 019...	-	...40	4500 lm	45	12,7
Viatana LR/6000-740...26	61 020...	-	...40	6000 lm	63	12,7
Viatana LR/7500-740...26	61 021...	-	...40	7500 lm	79	12,7
Viatana LR/9000-740...26	61 054...	-	...40	9000 lm	95	12,7
LED, avec réduction de puissance, autonome [LRA]						
Viatana LRA/2000-740...26	61 022...	-	...40	2000 lm	20	12,5
Viatana LRA/3000-740...26	61 023...	-	...40	3000 lm	30	12,5
Viatana LRA/4500-740...26	61 024...	-	...40	4500 lm	45	12,5
Viatana LRA/6000-740...26	61 025...	-	...40	6000 lm	63	12,5
Viatana LRA/7500-740...26	61 026...	-	...40	7500 lm	79	12,5
Viatana LRA/9000-740...26	61 055...	-	...40	9000 lm	95	12,5

## Luminaires LED pour crosse



Désignation	TOC	...ETDD	...ET		W	=kg
LED						
<b>Viatana A/2000-740...26</b>	61 027...	...51	...40	2000 lm	20	12,3
<b>Viatana A/3000-740...26</b>	61 028...	...51	...40	3000 lm	30	12,3
<b>Viatana A/4500-740...26</b>	61 029...	...51	...40	4500 lm	45	12,3
<b>Viatana A/6000-740...26</b>	61 030...	...51	...40	6000 lm	63	12,3
<b>Viatana A/7500-740...26</b>	61 031...	...51	...40	7500 lm	79	12,3
<b>Viatana A/9000-740...26</b>	61 056...	...51	...40	9000 lm	95	12,3
LED, optique spéciale pour de passages piétons						
<b>Viatana A-FÜR/6000-740...26</b>	61 278...	-	...40	6000 lm	57	12,5
<b>Viatana A-FÜR/7500-740...26</b>	61 279...	-	...40	7500 lm	72	12,5
<b>Viatana A-FÜR/9000-740...26</b>	62 221...	-	...40	9000 lm	90	12,5
LED, avec réduction de puissance (LR)						
<b>Viatana A-LR/2000-740...26</b>	61 032...	-	...40	2000 lm	20	12,5
<b>Viatana A-LR/3000-740...26</b>	61 033...	-	...40	3000 lm	30	12,5
<b>Viatana A-LR/4500-740...26</b>	61 034...	-	...40	4500 lm	45	12,5
<b>Viatana A-LR/6000-740...26</b>	61 035...	-	...40	6000 lm	63	12,5
<b>Viatana A-LR/7500-740...26</b>	61 036...	-	...40	7500 lm	79	12,5
<b>Viatana A-LR/9000-740...26</b>	61 057...	-	...40	9000 lm	95	12,5
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)						
<b>Viatana A-LRA/2000-740...26</b>	61 037...	-	...40	2000 lm	20	12,3
<b>Viatana A-LRA/3000-740...26</b>	61 038...	-	...40	3000 lm	30	12,3
<b>Viatana A-LRA/4500-740...26</b>	61 039...	-	...40	4500 lm	45	12,3
<b>Viatana A-LRA/6000-740...26</b>	61 040...	-	...40	6000 lm	63	12,3
<b>Viatana A-LRA/7500-740...26</b>	61 041...	-	...40	7500 lm	79	12,3
<b>Viatana A-LRA/9000-740...26</b>	61 058...	-	...40	9000 lm	95	12,3

## Embouts

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Viatana ZM1/76-0°	61 045 00	Embout de candélabre pour Viatana A, simple, angle d'inclinaison 0 °	3,2
Viatana ZM2/76-II	61 046 00	Embout de candélabre pour Viatana A, double, angle d'inclinaison 15 °	4,5
Viatana ZM2/76-II-0°	61 047 00	Embout de candélabre pour Viatana A, double, angle d'inclinaison 0 °	4,5
Viatana ZM3/76-II	61 048 00	Embout de candélabre pour Viatana A, triple, angle d'inclinaison 15 °	5,8
Viatana ZM3/76-II-0°	61 049 00	Embout de candélabre pour Viatana A, triple, angle d'inclinaison 0 °	5,8

## Fixations murales

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Viatana ZW 26	61 051 00	Fixation murale pour Viatana A, angle d'inclinaison 15 °	2,2
Viatana ZW-0° 26	61 050 00	Fixation murale pour Viatana A, angle d'inclinaison 0 °	2,7

## Réducteurs

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Viatana ZR/42	61 042 00	Réducteur pour Viatana A, tête de candélabre Ø 42 mm	0,2
Viatana ZR/48	61 043 00	Réducteur pour Viatana A, tête de candélabre Ø 48 mm	0,1
Viatana ZR/60	61 044 00	Réducteur pour tête de candélabre Ø 60 mm	0,1



## CUVIA 40 LED

LUMINAIRES LED POUR MÂT  
DROIT ET POUR CROSSE



## ÈCLAIRAGE DE RUE, SIMPLEMENT PROJETÉ DANS L'AVENIR

- La structure modulaire autorise une flexibilité maximale en termes de flux lumineux et de systèmes optiques, en simplifiant grandement les mises en valeur futures.
- Efficacité globale des coûts : qu'il s'agisse de l'acquisition, des coûts d'exploitation ou de la maintenance.
- Tête lumineuse échangeable sans outil ; le luminaire peut être réglé très facilement réglé entre 0 et 10 degrés.



3-6 m



> 80 000 h



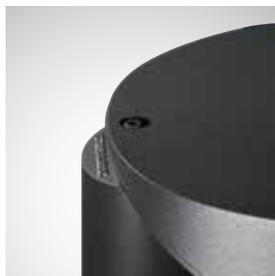
non dimmable



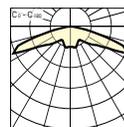
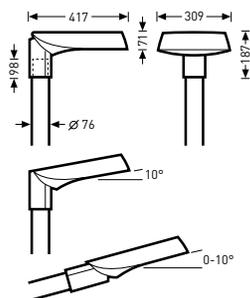
Réduction de puissance via phase de commande (LR),  
réduction de puissance autonome (LRA)

Une seule vis suffit  
à séparer le module  
lumineux du module de base

Une conversion simple  
pour le montage sur crosse



## Luminaire LED pour candélabres droits et sur crose



Désignation	TOC	...ET	☼	W	≈kg
LED					
Cuvia 40-AB1L/800-740 1G2... <sup>1)</sup>	63 378...	...40	800 lm	11	5,6
Cuvia 40-AB1L/900-740 2G2...	63 379...	...40	900 lm	10	5,6
Cuvia 40-AB1L/1200-740 2G2...	63 661...	...40	1200 lm	14	5,6
Cuvia 40-AB1L/1350-740 2G2...	63 380...	...40	1350 lm	16	5,7
Cuvia 40-AB1L/1650-740 2G2...	63 381...	...40	1650 lm	20	5,7
Cuvia 40-AB1L/1800-740 3G2...	63 382...	...40	1800 lm	21	5,7
Cuvia 40-AB1L/2200-740 3G2...	63 662...	...40	2200 lm	27	6,2
Cuvia 40-AB1L/2400-740 3G2...	63 383...	...40	2400 lm	30	6,2
Cuvia 40-AB1L/2600-740 4G2...	63 384...	...40	2600 lm	31	6,2
Cuvia 40-AB1L/2900-740 4G2...	63 385...	...40	2900 lm	36	6,2
Cuvia 40-AB1L/3200-740 4G2...	63 663...	...40	3200 lm	40	6,2
LED, avec réduction de puissance (LR)					
Cuvia 40-AB1L-LR/1200-740 2G2...	63 655...	...40	1200 lm	14	7,1
Cuvia 40-AB1L-LR/1350-740 2G2...	63 386...	...40	1350 lm	16	7,1
Cuvia 40-AB1L-LR/1650-740 2G2...	63 387...	...40	1650 lm	20	7,2
Cuvia 40-AB1L-LR/1800-740 3G2...	63 388...	...40	1800 lm	21	7,2
Cuvia 40-AB1L-LR/2200-740 3G2...	63 656...	...40	2200 lm	27	7,2
Cuvia 40-AB1L-LR/2400-740 3G2...	63 389...	...40	2400 lm	30	7,7
Cuvia 40-AB1L-LR/2600-740 4G2...	63 390...	...40	2600 lm	31	7,7
Cuvia 40-AB1L-LR/2900-740 4G2...	63 391...	...40	2900 lm	36	7,7
Cuvia 40-AB1L-LR/3200-740 4G2...	63 657...	...40	3200 lm	40	7,7
LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)					
Cuvia 40-AB1L-LRA/1200-740 2G2...	63 658...	...40	1200 lm	14	7,1
Cuvia 40-AB1L-LRA/1350-740 2G2...	63 392...	...40	1350 lm	16	7,1
Cuvia 40-AB1L-LRA/1650-740 2G2...	63 393...	...40	1650 lm	20	7,2
Cuvia 40-AB1L-LRA/1800-740 3G2...	63 394...	...40	1800 lm	21	7,2
Cuvia 40-AB1L-LRA/2200-740 3G2...	63 659...	...40	2200 lm	27	7,2
Cuvia 40-AB1L-LRA/2400-740 3G2...	63 395...	...40	2400 lm	30	7,7
Cuvia 40-AB1L-LRA/2600-740 4G2...	63 396...	...40	2600 lm	31	7,7
Cuvia 40-AB1L-LRA/2900-740 4G2...	63 397...	...40	2900 lm	36	7,7
Cuvia 40-AB1L-LRA/3200-740 4G2...	63 660...	...40	3200 lm	40	7,7

<sup>1)</sup> uniquement en relation avec SOLAR

## Réducteurs

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>0970/42</b>	22 232 00	Réducteur, Ø 42 mm	0,2
<b>0970/48</b>	22 233 00	Réducteur, Ø 48 mm	0,1
<b>0970/60</b>	22 234 00	Réducteur, Ø 60 mm	0,1

## CUVIA 60 LED

LUMINAIRES LED POUR MÂT  
DROIT ET POUR CROSSE



## ÈCLAIRAGE DE RUE, SIMPLEMENT PROJETÉ DANS L'AVENIR

- La structure modulaire autorise une flexibilité maximale en termes de flux lumineux et de systèmes optiques, en simplifiant grandement les mises en valeur futures.
- Efficacité globale des coûts : qu'il s'agisse de l'acquisition, des coûts d'exploitation ou de la maintenance.
- Tête lumineuse échangeable sans outil ; le luminaire peut être réglé très facilement réglé entre 0 et 10 degrés.



6-8 m



> 100 000 h



non dimmable



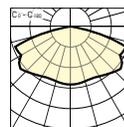
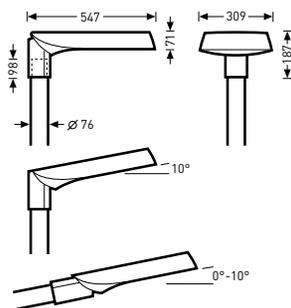
Réduction de puissance via phase de commande (LR),  
réduction de puissance autonome (LRA)

Une seule vis suffit  
à séparer le module  
lumineux du module de base

Une conversion simple  
pour le montage sur crosse



## Luminaire LED pour candélabres droits et sur crose



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
<b>LED</b>					
Cuvia 60-AB6L/3500-740 8G1...	63 398...	...40	3500 lm	27	6,2
Cuvia 60-AB6L/3800-740 8G1...	63 399...	...40	3800 lm	30	6,2
Cuvia 60-AB6L/4200-740 8G1...	63 400...	...40	4200 lm	34	6,2
Cuvia 60-AB6L/4600-740 8G1...	63 401...	...40	4600 lm	38	6,2
Cuvia 60-AB6L/5100-740 8G1...	63 402...	...40	5100 lm	43	6,2
Cuvia 60-AB6L/5600-740 8G1...	63 403...	...40	5600 lm	47	6,2
Cuvia 60-AB6L/6200-740 8G1...	63 404...	...40	6200 lm	53	6,2
Cuvia 60-AB6L/6800-740 8G1...	63 405...	...40	6800 lm	59	6,2
<b>LED, avec réduction de puissance (LR)</b>					
Cuvia 60-AB6L-LR/3500-740 8G1...	63 407...	...40	3500 lm	28	7,7
Cuvia 60-AB6L-LR/3800-740 8G1...	63 408...	...40	3800 lm	31	7,7
Cuvia 60-AB6L-LR/4200-740 8G1...	63 409...	...40	4200 lm	35	7,7
Cuvia 60-AB6L-LR/4600-740 8G1...	63 410...	...40	4600 lm	39	7,7
Cuvia 60-AB6L-LR/5100-740 8G1...	63 411...	...40	5100 lm	44	7,7
Cuvia 60-AB6L-LR/5600-740 8G1...	63 412...	...40	5600 lm	48	7,7
Cuvia 60-AB6L-LR/6200-740 8G1...	63 413...	...40	6200 lm	54	7,7
Cuvia 60-AB6L-LR/6800-740 8G1...	63 414...	...40	6800 lm	60	7,7
<b>LED, avec réduction de puissance, autonome (LRA)</b>					
Cuvia 60-AB6L-LRA/3500-740 8G1...	63 416...	...40	3500 lm	27	7,7
Cuvia 60-AB6L-LRA/3800-740 8G1...	63 417...	...40	3800 lm	30	7,7
Cuvia 60-AB6L-LRA/4200-740 8G1...	63 418...	...40	4200 lm	34	7,7
Cuvia 60-AB6L-LRA/4600-740 8G1...	63 419...	...40	4600 lm	38	7,7
Cuvia 60-AB6L-LRA/5100-740 8G1...	63 420...	...40	5100 lm	43	7,7
Cuvia 60-AB6L-LRA/5600-740 8G1...	63 421...	...40	5600 lm	47	7,7
Cuvia 60-AB6L-LRA/6200-740 8G1...	63 422...	...40	6200 lm	53	7,7
Cuvia 60-AB6L-LRA/6800-740 8G1...	63 423...	...40	6800 lm	59	7,7

**Réducteurs**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>0970/42</b>	22 232 00	Réducteur, Ø 42 mm	0,2
<b>0970/48</b>	22 233 00	Réducteur, Ø 48 mm	0,1
<b>0970/60</b>	22 234 00	Réducteur, Ø 60 mm	0,1

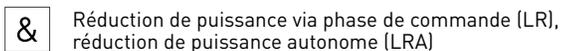
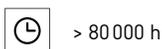
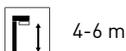
## LUMEGA 600 (LED)

LUMINAIRES TECHNIQUES  
POUR MÂT DROIT ET POUR  
CROSSE



## ÉCONOMIQUE SANS AUCUN DOUTE... AUJOURD'HUI ET À L'AVENIR

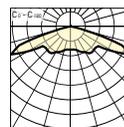
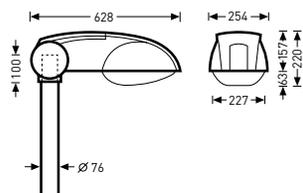
- La construction bien pensée et éprouvée de ces luminaires fait de leur montage et de leur entretien un jeu d'enfants.
- Un guidage optimal de la lumière et différents flux lumineux du luminaire compris entre 2000 et 4500 lm permettent de réaliser un large éventail d'applications.
- Différentes lentilles optimisées par ordinateur (technologie Multi-Lens) permettent un éclairage uniforme de tout l'espace de la rue en réduisant les risques d'accident.



Bloc électrique amovible  
sans outil



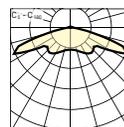
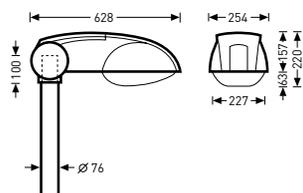
## Luminaire pour mât droit et pour crosse



Désignation	TOC	...ET	...E	...K		W	=kg
9701/LED 1800 nw...	59 017...	...40	-	-	1500 lm	18	8,0
9701/LED 3000 nw...	59 968...	...40	-	-	2500 lm	28	8,0
9701/35HIT-CE...	58 624...	-	-	...02	1 x HIT-CE 35		8,6
9701/50-70HST... <sup>1)</sup>	58 617...	-	-	...02	1 x HST 50/70		9,4
9701/70HIT-CE...	58 625...	-	-	...02	1 x HIT-CE 70		8,8
9701 R/50-70HST... <sup>1)</sup>	58 919...	-	-	...02	1 x HST 50/70		9,6
9701/TCT26/32/42...	58 620...	-	...04	-	1 x TC-T 26/32/42		8,0
9702/TCL18...	58 621...	-	...04	-	2 x TC-L 18		8,0

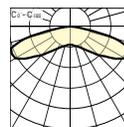
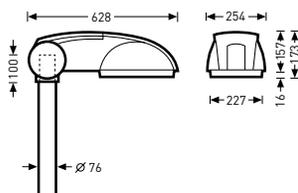
<sup>1)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire pour mât droit et pour crosse, avec réduction de puissance (LR)



Désignation	TOC	...ET	...K		W	=kg
9701 LR/LED 3000 nw...	59 969...	...40	-	2500 lm	28	8,1
9701 LR/50HST...	58 618...	-	...02	1 x HST 50		9,3
9701 LR/70HST...	58 619...	-	...02	1 x HST 70		9,5

## Luminaires pour mât droit et pour crose avec plaque de recouvrement plane (SG)

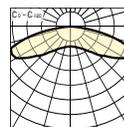
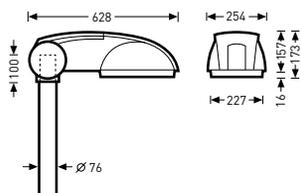


Désignation	TOC	...ET	...E	...K		W	=kg
9701 SG-AB/LED 2000/3000/4000 ww... <sup>1)</sup>	61 066...	...40	-	-	2000/3000/4000 lm	24/38/60	9,7
9701 SG-AB/LED 2000/3000/4500 nw... <sup>1)</sup>	61 063...	...40	-	-	2000/3000/4500 lm	20/31/50	9,7
9701 SG-AB/LED 2000 nw...	61 060...	...40	-	-	2000 lm	20	9,5
9701 SG-AB/LED 2000 ww...	61 064...	...40	-	-	2000 lm	24	9,5
9701 SG-AB/LED 3000 nw...	61 061...	...40	-	-	3000 lm	31	9,5
9701 SG-AB/LED 3000 ww...	61 065...	...40	-	-	3000 lm	38	9,5
9701 SG-AB/LED 4500 nw...	61 062...	...40	-	-	4500 lm	50	9,5
9701 SG/LED 1800 nw...	59 018...	...40	-	-	1400 lm	18	8,6
9701 SG/LED 3000 nw...	59 970...	...40	-	-	2300 lm	28	8,6
9701 SG/35HIT-CE...	58 615...	-	-	...02	1 x HIT-CE 35		9,2
9701 SG/50-70HST... <sup>1)</sup>	58 608...	-	-	...02	1 x HST 50/70		10,0
9701 SG/70HIT-CE...	58 616...	-	-	...02	1 x HIT-CE 70		9,4
9701 SG/TC-T26/32/42...	58 611...	-	...04	-	1 x TC-T 26/32/42		8,6
9702 SG/TCL18...	58 612...	-	...04	-	2 x TC-L 18		8,6

<sup>1)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

# LUMEGA 600 (LED)

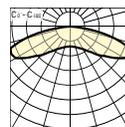
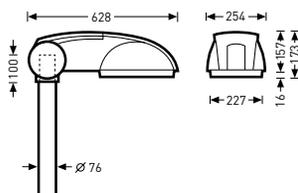
Luminaires pour mât droit et pour crosse avec plaque de recouvrement plane (SG), avec réduction de puissance (LR)



Désignation	TOC	...ET	...K		W	≈kg
9701 LR-SG-AB/LED 2000/3000/4000 ww... <sup>1)</sup>	61 941...	...40	-	2000/3000/4000 lm	25/39/61	9,7
9701 LR-SG-AB/LED 2000/3000/4500 nw... <sup>1)</sup>	61 940...	...40	-	2000/3000/4500 lm	21/32/51	9,7
9701 LR-SG-AB/LED 2000 nw...	61 067...	...40	-	2000 lm	21	9,7
9701 LR-SG-AB/LED 2000 ww...	61 070...	...40	-	2000 lm	25	9,7
9701 LR-SG-AB/LED 3000 nw...	61 068...	...40	-	3000 lm	32	9,7
9701 LR-SG-AB/LED 3000 ww...	61 071...	...40	-	3000 lm	39	9,7
9701 LR-SG-AB/LED 4500 nw...	61 069...	...40	-	4500 lm	51	9,7
9701 LR-SG/LED 3000 nw...	59 971...	...40	-	2300 lm	28	8,7
9701 LR-SG/50HST...	58 609...	-	...02	1 x HST 50		9,9
9701 LR-SG/70HST...	58 610...	-	...02	1 x HST 70		10,1

<sup>1)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

Luminaires pour mât droit et pour crosse avec plaque de recouvrement plane (SG), avec réduction de puissance, autonome (LRA)



Désignation	TOC	...ET	☀	W	=kg
9701 LRA-SG-AB/LED 2000/3000/4000 ww... <sup>1)</sup>	61 954...	...40	2 000/3 000/4 000 lm	25/39/61	9,7
9701 LRA-SG-AB/LED 2000/3000/4500 nw G2... <sup>1)</sup>	61 955...	...40	2 000/3 000/4 500 lm	21/32/51	9,7
9701 LRA-SG-AB/LED 2000 nw G2...	61 072...	...40	2 000 lm	21	9,7
9701 LRA-SG-AB/LED 2000 ww G2...	61 075...	...40	2 000 lm	25	9,8
9701 LRA-SG-AB/LED 3000 nw G2...	61 073...	...40	3 000 lm	32	9,8
9701 LRA-SG-AB/LED 3000 ww G2...	61 076...	...40	3 000 lm	39	9,8
9701 LRA-SG-AB/LED 4500 nw G2...	61 074...	...40	4 500 lm	51	9,8

<sup>1)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Crosses



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
09900/2/102-108	22 248 00	Crosse, double, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 102-108 mm	7,8
09900/2/76	22 249 00	Crosse, double, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 76 mm	7,6
09900/3/102-108	22 250 00	Crosse, triple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 102-108 mm	10,4
09900/3/76	22 251 00	Crosse, triple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 76 mm	10,2
09900/4/102-108	22 252 00	Crosse, quadruple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 102-108 mm	13,1
09900/4/76	22 253 00	Crosse, quadruple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 76 mm	12,9
09900/H/102-108	22 254 00	Crosse, H quadruple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 102-108 mm	18,7
09900/H/76	43 791 00	Crosse, H quadruple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 76 mm	18,5

**Console murale d'angle**

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
0803 EMB/100-42	29 273 00	Console murale d'angle Ø 42 mm x 100 mm, angle d'inclinaison 15°	1,5

<sup>1)</sup>Adaptateur de réduction 0970/42 supplémentaire nécessaire

**Console murale**

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	≈kg
0803 WB/100-42	29 277 00	Console murale, coude de support Ø 42 mm x 100 mm, angle d'inclinaison 15°	1,2

<sup>1)</sup>Adaptateur de réduction 0970/42 supplémentaire nécessaire

**Réducteurs**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
0970/42	22 232 00	Réducteur, Ø 42 mm	0,2
0970/48	22 233 00	Réducteur, Ø 48 mm	0,1
0970/60	22 234 00	Réducteur, Ø 60 mm	0,1



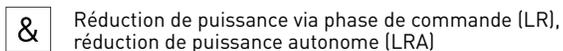
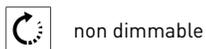
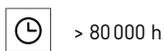
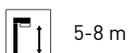
## LUMEGA 700 (LED)

LUMINAIRES TECHNIQUES  
POUR MÂT DROIT ET POUR  
CROSSE



## ÉCONOMIQUE SANS AUCUN DOUTE... AUJOURD'HUI ET À L'AVENIR

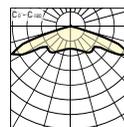
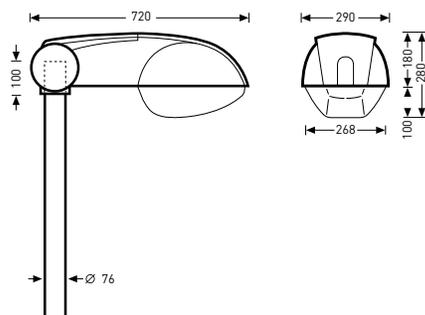
- Différentes lentilles optimisées par ordinateur (technologie Multi-Lens) pour un guidage efficace de la lumière.
- L'excellent éclairage uniforme de tout l'espace de la rue et une possibilité variable d'installation (trottoir compris) réduisent les risques d'accident.
- Montage, entretien et conversion très simples.
- Un guidage optimal de la lumière et des flux lumineux du luminaire compris entre 5 000 et 9 700 lm permettent de réaliser un large éventail d'applications.



### Module LED interchangeable



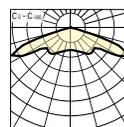
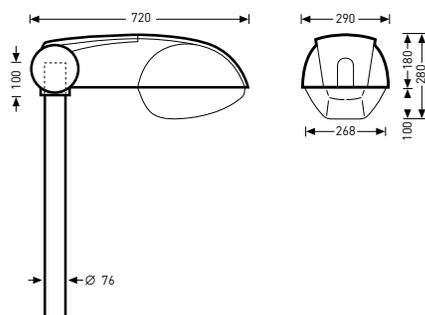
## Luminaire pour mât droit et pour crosse



Désignation	TOC	...ET	...E	...K		W	≈kg
9711/LED 4500 nw...	59 915...	...40	-	-	4 000 lm	42	13,1
9711/100-150HST... <sup>1)</sup>	13 615...	-	-	...02	1 x HST 100/150		13,8
9711/50-70HST... <sup>1)</sup>	13 620...	-	-	...02	1 x HST 50/70		12,2
9711 FÜR/100-150HST... <sup>1)</sup>	13 625...	-	-	...02	1 x HST 100/150		13,8
9711 R/50-70HST... <sup>1)</sup>	13 644...	-	-	...02	1 x HST 50/70		12,6
9711/TCT26/32/42...	15 243...	-	...04	-	1 x TC-T 26/32/42		11,1
9712/TCL18-24...	15 289...	-	...04	-	2 x TC-L 18/24		11,6

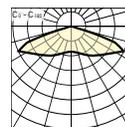
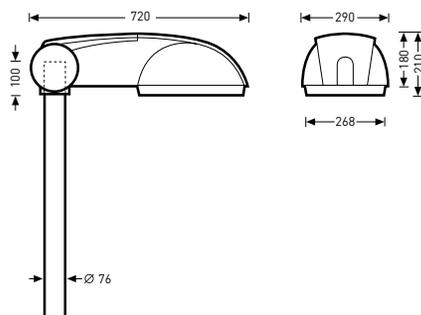
<sup>1)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Luminaire pour mât droit et pour crosse, avec réduction de puissance (LR)



Désignation	TOC	...ET	...K		W	≈kg
9711 LR/LED 4500 nw...	59 966...	...40	-	4 000 lm	42	13,3
9711 LR/100HST...	13 627...	-	...02	1 x HST 100		13,3
9711 LR/150HST...	13 629...	-	...02	1 x HST 150		13,8
9711 LR/70HST...	13 633...	-	...02	1 x HST 70		12,7

## Luminaires pour mât droit et pour crose avec plaque de recouvrement plane (SG)

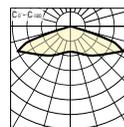
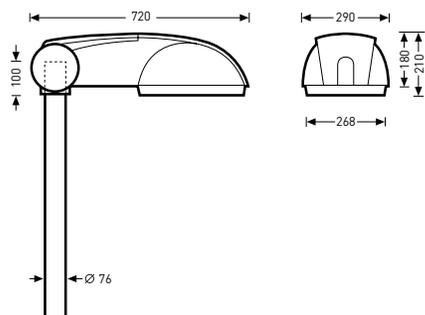


Désignation	TOC	...ET	...E	...K		W	=kg
9711 SG-AB/LED 5000/6500/8000 nw G2... <sup>1)</sup>	60 970...	...40	-	-	5 000/6 500/8 000 lm	47/64/82	12,0
9711 SG-AB/LED 5000 nw G2...	60 608...	...40	-	-	5 000 lm	47	11,7
9711 SG-AB/LED 6500 nw G2...	60 607...	...40	-	-	6 500 lm	64	11,7
9711 SG-AB/LED 8000 nw G2...	60 606...	...40	-	-	8 000 lm	82	11,7
9711 SG-AB/LED 9700 nw G2...	63 090...	...40	-	-	9 700 lm	107	11,7
9711 SG/LED 4500 nw...	59 916...	...40	-	-	3 400 lm	42	13,6
9711 SG/100-150HST... <sup>1)</sup>	13 645...	-	-	...02	1 x HST 100/150		13,8
9711 SG/50-70HST... <sup>1)</sup>	13 650...	-	-	...02	1 x HST 50/70		12,7
9712 SG/TCL18-24...	13 655...	-	...04	-	2 x TC-L 18/24		12,1

<sup>1)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

# LUMEGA 700 (LED)

Luminaires pour mât droit et pour crose avec plaque de recouvrement plane (SG), avec réduction de puissance (LR)

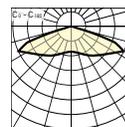
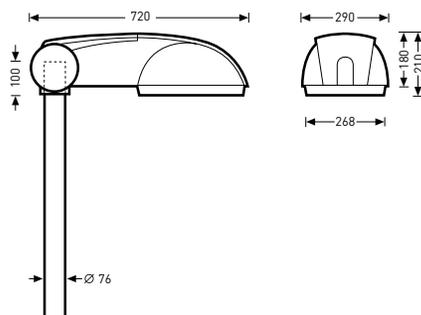


Désignation	TOC	...ET	...K		W	≈kg
9711 LR-SG-AB/LED 5000/6500/8000 nw G2... <sup>1)</sup>	61 938...	...40	-	5000/6 500/8 000 lm	48/65/83	12,0
9711 LR-SG-AB/LED 5000 nw G2...	60 971...	...40	-	5000 lm	48	12,1
9711 LR-SG-AB/LED 6500 nw G2...	60 972...	...40	-	6500 lm	65	12,1
9711 LR-SG-AB/LED 8000 nw G2...	60 973...	...40	-	8000 lm	83	12,1
9711 LR-SG-AB/LED 9700 nw G2...	63 091...	...40	-	9700 lm	108	12,1
9711 LR-SG/LED 4500 nw...	59 967...	...40	-	3400 lm	42	13,8
9711 LR-SG/100HST...	13 636...	-	...02	1 x HST 100		13,8
9711 LR-SG/150HST...	13 638...	-	...02	1 x HST 150		14,3
9711 LR-SG/70HST...	13 642...	-	...02	1 x HST 70		13,2

<sup>1)</sup> Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

# LUMEGA 700 (LED)

Luminaires pour mât droit et pour crosse avec plaque de recouvrement plane (SG), avec réduction de puissance, autonome (LRA)



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
9711 LRA-SG-AB/LED 5000/6500/8000 nw G2... <sup>1)</sup>	61 939...	...40	5 000/6 500/8 000 lm	48/65/83	12,0
9711 LRA-SG-AB/LED 5000 nw G2...	60 974...	...40	5 000 lm	48	12,2
9711 LRA-SG-AB/LED 6500 nw G2...	60 975...	...40	6 500 lm	65	12,2
9711 LRA-SG-AB/LED 8000 nw G2...	60 976...	...40	8 000 lm	83	12,2
9711 LRA-SG-AB/LED 9700 nw G2...	63 092...	...40	9 700 lm	108	12,2

<sup>1)</sup>Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

Kit de conversion pour luminaires pour mât droit et pour crosse avec plaque de recouvrement plane (SG)



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
US 9711SG-AB/LED 5000/6500/8000 nw Ge2... <sup>1)</sup>	60 977...	...40	5 000/6 500/8 000 lm	47/64/82	4,3
US 9711SG-AB/LED 5000 nw Ge2...	60 611...	...40	5 000 lm	47	4,3
US 9711SG-AB/LED 6500 nw Ge2...	60 610...	...40	6 600 lm	64	4,3
US 9711SG-AB/LED 8000 nw Ge2...	60 609...	...40	8 000 lm	82	4,3
US 9711SG-AB/LED 9700 nw Ge2...	63 096...	...40	9 700 lm	107	4,3

<sup>1)</sup>Ballast bi-puissance, réglé sur puissance faible, au départ usine

# LUMEGA 700 (LED)

Kit de conversion pour luminaires pour candélabre droit et pour crosse avec plaque de recouvrement plane (SG), avec réduction de puissance (LR)



    IP66

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
US 9711 LR-SG-AB/LED 5000 nw Ge2...	60 978...	...40	5 000 lm	48	4,4
US 9711 LR-SG-AB/LED 6500 nw Ge2...	60 979...	...40	6 600 lm	65	4,4
US 9711 LR-SG-AB/LED 8000 nw Ge2...	60 980...	...40	8 000 lm	83	4,4
US 9711 LR-SG-AB/LED 9700 nw Ge2...	63 097...	...40	9 700 lm	108	4,3

Kit de conversion pour luminaires pour candélabre droit et pour crosse avec plaque de recouvrement plane (SG), avec réduction de puissance, autonome (LRA)



    IP66

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
US 9711 LRA-SG-AB/LED 5000 nw Ge2...	60 981...	...40	5 000 lm	48	4,5
US 9711 LRA-SG-AB/LED 6500 nw Ge2...	60 982...	...40	6 600 lm	65	4,5
US 9711 LRA-SG-AB/LED 8000 nw Ge2...	60 983...	...40	8 000 lm	83	4,5
US 9711 LRA-SG-AB/LED 9700 nw Ge2...	63 098...	...40	9 700 lm	108	4,3



## Embouts

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
09900/2/102-108	22 248 00	Embout de candélabre, double, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 102-108 mm	7,8
09900/2/76	22 249 00	Embout de candélabre, double, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 76 mm	7,6
09900/3/102-108	22 250 00	Embout de candélabre, triple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 102-108 mm	10,4
09900/3/76	22 251 00	Embout de candélabre, triple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 76 mm	10,2
09900/4/102-108	22 252 00	Embout de candélabre, quadruple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 102-108 mm	13,1
09900/4/76	22 253 00	Embout de candélabre, quadruple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 76 mm	12,9
09900/H/102-108	22 254 00	Embout de candélabre, H quadruple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 102-108 mm	18,7
09900/H/76	43 791 00	Embout de candélabre, H quadruple, galvanisé à chaud, pour tête de candélabre Ø 76 mm	18,5

## Console murale d'angle

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
0803 EMB/100-42	29 273 00	Console murale, d'angle Ø 42 mm x 100 mm, angle d'inclinaison 15°	1,5

<sup>1)</sup>Adaptateur de réduction 0970/42 supplémentaire nécessaire

## Console murale

Désignation <sup>1)</sup>	TOC	Description des accessoires	=kg
0803 WB/100-42	29 277 00	Console murale, coude de support Ø 42 mm x 100 mm, angle d'inclinaison 15°	1,2

<sup>1)</sup>Adaptateur de réduction 0970/42 supplémentaire nécessaire

## Réducteurs

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
0970/42	22 232 00	Réducteur, Ø 42 mm	0,2
0970/48	22 233 00	Réducteur, Ø 48 mm	0,1
0970/60	22 234 00	Réducteur, Ø 60 mm	0,1

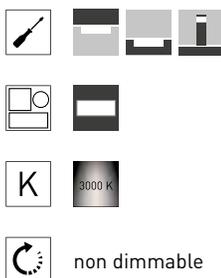
## ALTIGO LED

BORNES LUMINEUSES, ENCAS-  
TRÉS DE SOL ET APPLIQUES  
MURALES DÉCORATIFS



## DES INDICATEURS D'AVENIR POLYVALENTS

- Large éventail d'applications grâce à une mise en œuvre au choix au sol, au mur ou au plafond.
- Sur demande, les luminaires sont commercialisés avec un faisceau symétrique ou asymétrique, avec une lumière blanche ou de couleur.
- Se laissant fixer sans outil dans le châssis d'encastrement. Pour faciliter la dépose, la clé d'extraction nécessaire est fournie avec chaque module.



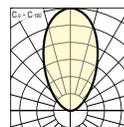
Encastrement dans  
le sol en affleurement



Langage clair des formes,  
réduit à l'essentiel



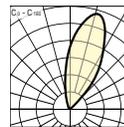
## Luminaires décoratifs LED à encastrer dans le sol



IP67

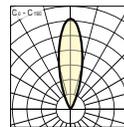
Désignation	TOC	...ET	Nécessite d'autres composants		W	≈kg
LED, couleur de lumière blanc						
<b>Altigo 300/LED ww...</b>	60 212...	... <b>40</b>	-	20 lm	4,5	1,1
<b>Altigo 600/LED ww...</b>	60 218...	... <b>40</b>	-	40 lm	7	2,1
<b>Altigo 1200/LED ww...</b>	60 224...	... <b>40</b>	-	80 lm	13	4,0
LED, couleur de lumière RGB						
<b>Altigo 300/LED-RGB</b>	60 213...	-	... <b>50</b>	30 lm	10	1,1
<b>Altigo 600/LED-RGB</b>	60 219...	-	... <b>50</b>	60 lm	22	2,1
<b>Altigo 1200/LED-RGB</b>	60 225...	-	... <b>50</b>	100 lm	43	4,0

## Luminaires décoratifs LED à encastrer dans le sol, à répartition semi-extensive asymétrique (AM)



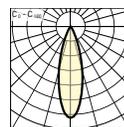
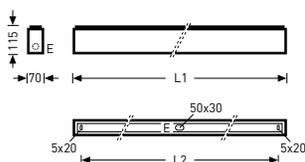
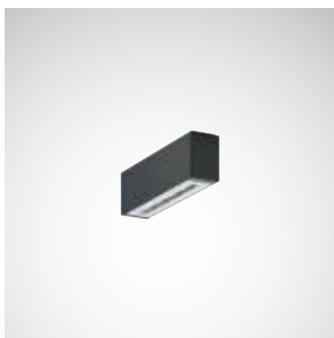
Désignation	TOC	...ET	Nécessite d'autres composants		W	=kg
LED, couleur de lumière blanc						
<b>Altigo 300-AM/LED ww...</b>	60 214...	...40	-	200 lm	10	1,2
<b>Altigo 600-AM/LED ww...</b>	60 220...	...40	-	450 lm	20	2,3
<b>Altigo 1200-AM/LED ww...</b>	60 226...	...40	-	950 lm	40	4,2
LED, couleur de lumière RGB						
<b>Altigo 300-AM/LED-RGB</b>	60 215...	-	...50	200 lm	8	1,2
<b>Altigo 600-AM/LED-RGB</b>	60 221...	-	...50	300 lm	16	2,2
<b>Altigo 1200-AM/LED-RGB</b>	60 227...	-	...50	700 lm	40	4,2

## Luminaire décoratifs LED à encastrer dans le sol, répartition semi-extensive symétrique (SM)



Désignation	TOC	...ET	Nécessite d'autres composants		W	=kg
LED, couleur de lumière blanc						
Altigo 300-SM/LED ww...	60 216...	...40	-	300 lm	10	1,2
Altigo 600-SM/LED ww...	60 222...	...40	-	550 lm	20	2,2
Altigo 1200-SM/LED ww...	60 228...	...40	-	1200 lm	40	4,2
LED, couleur de lumière RGB						
Altigo 300-SM/LED-RGB	60 217...	-	...50	250 lm	10	1,2
Altigo 600-SM/LED-RGB	60 223...	-	...50	350 lm	16	2,2
Altigo 1200-SM/LED-RGB	60 229...	-	...50	800 lm	33	4,2

## Plafonniers décoratifs LED

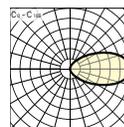
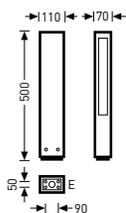


L1: 340/Altigo D 300..., 640/Altigo D 600..., 1240/Altigo D 1200...  
L2: 270/Altigo D 300..., 570/Altigo D 600..., 1170/Altigo D 1200...



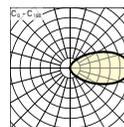
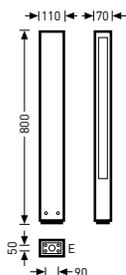
Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Altigo D 300-SM/LED ww...	60 236...	...40	250 lm	10	3,0
Altigo D 600-SM/LED ww...	60 237...	...40	550 lm	20	5,3
Altigo D 1200-SM/LED ww...	60 238...	...40	1200 lm	40	10,0

## Bornes lumineuses décoratives LED



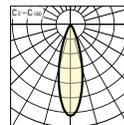
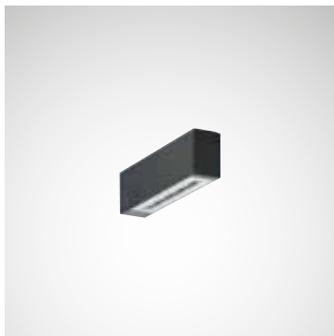
Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Altigo 50/LED ww...	60 242...	...40	20 lm	4,5	3,5

## Bornes lumineuses décoratives LED



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Altigo 80/LED ww...	60 243...	...40	40 lm	7	5,5

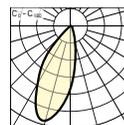
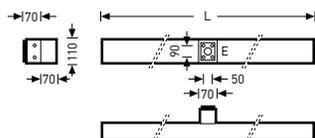
## Appliques murales décoratives LED



IP67

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
Altigo W 300-SM/LED ww...	60 239...	...40	250 lm	10	3,0

## Appliques murales décoratives LED



L: 340/Altigo WT 300..., 640/Altigo WT 600...

IP67

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
Altigo WT 300-AM/LED ww...	60 240...	...40	200 lm	10	3,5
Altigo WT 600-AM/LED ww...	60 241...	...40	450 lm	20	5,6

## Socle d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Altigo E	60 244 00	Socle d'encastrement, galvanisé à chaud	2,3

## Châssis d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>Altigo BE 1200</b>	60 234 00	Boîtier d'encastrement pour Altigo 1200..., avec pastilles défonçables pour entrée de câble et drainage	2,1
<b>Altigo BE 300</b>	60 232 00	Boîtier d'encastrement pour Altigo 300..., avec pastilles défonçables pour entrée de câble et drainage	0,6
<b>Altigo BE 600</b>	60 233 00	Boîtier d'encastrement pour Altigo 600..., avec pastilles défonçables pour entrée de câble et drainage	1,1

## Unité d'alimentation DMX

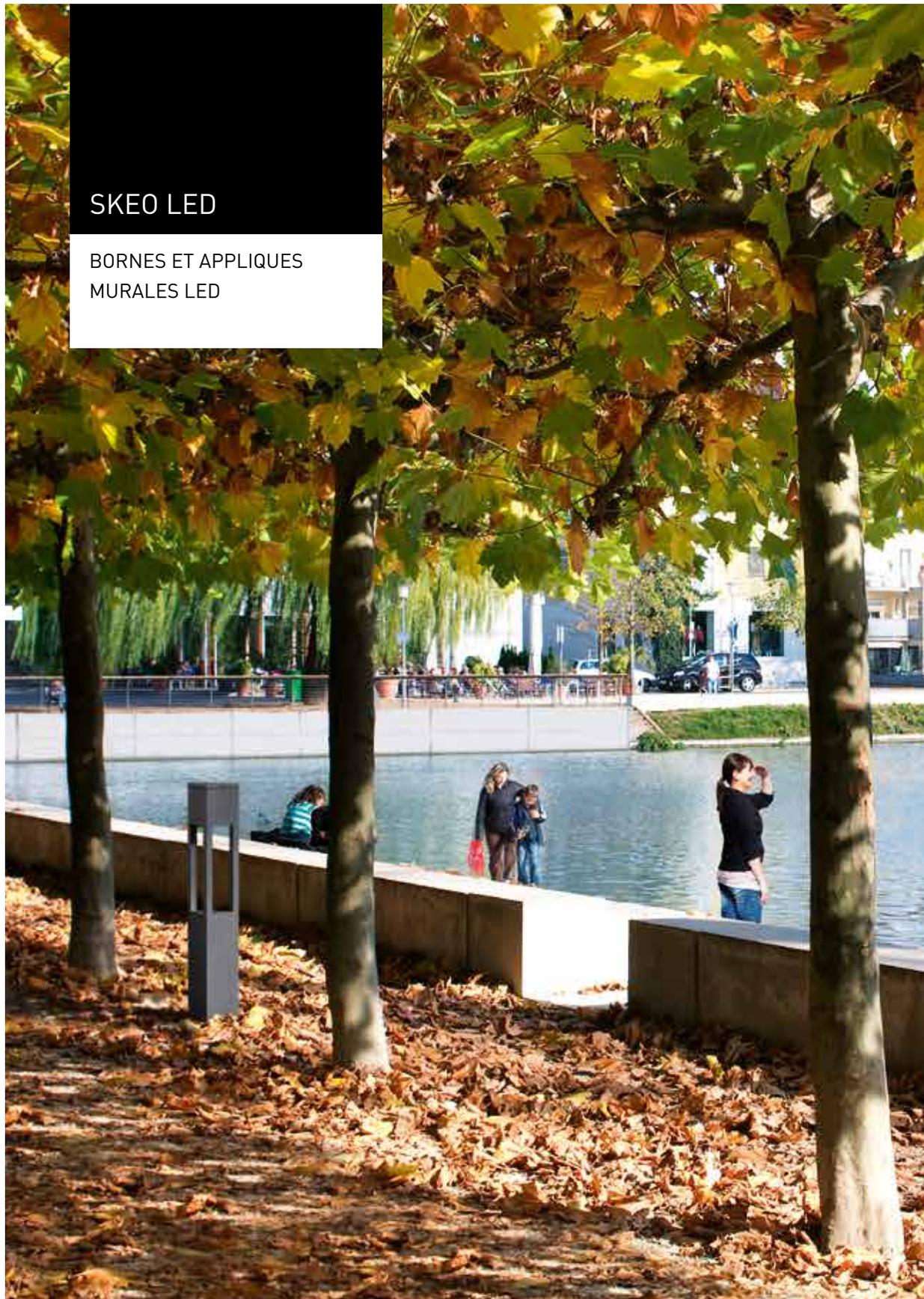
Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>ZET DMX150</b>	60 270 00	Unité d'alimentation DMX 24V, 150W	2,5

## Accessoires

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>Altigo ZBE LV</b>	60 750 00	Kit de raccordement longitudinal pour châssis d'encastrement	0,1
<b>Altigo ZFK</b>	60 751 00	Kit de fixation pour module à encastrer, avec 2 ressorts de rechange et 1 outil d'extraction	0,1

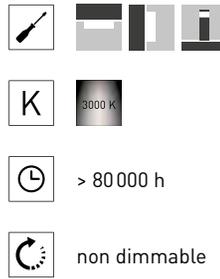
SKEO LED

BORNES ET APPLIQUES  
MURALES LED



## UN CHARME INTEMPOREL AU CARACTÈRE EFFICACE

- Un élément d'accentuation de l'aménagement ambitieux de l'architecture extérieure.
- Commercialisé au choix en deux formes géométriques de base, un format cylindrique et un format prismatique.
- Divers faisceaux ainsi que la possibilité de choisir entre une sortie de lumière unilatérale ou à répartition de type direct-indirect offrent une grande liberté d'aménagement.



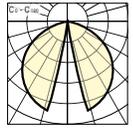
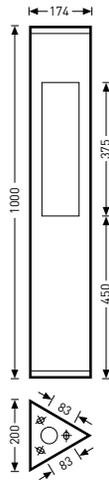
Un caractère exceptionnel



Un design discret



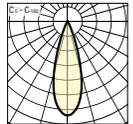
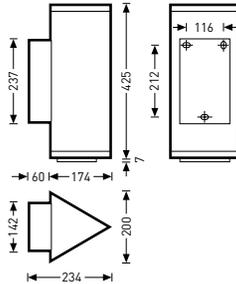
Bornes lumineuses décoratives triangulaire LED



⊕ CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
Skeo-P 100 RM/700-830...26	61 159...	...40	700 lm	16	7,4

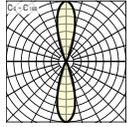
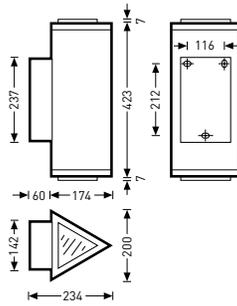
Appliques murales décoratives triangulaire LED, de type direct (D)



⊕ CE IP65

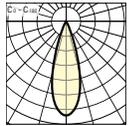
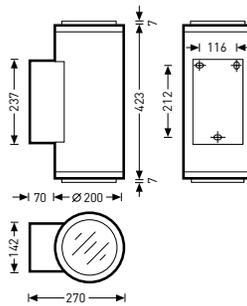
Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
Skeo-P W-D RB/800-830...26	61 155...	...40	770 lm	15	5,5

## Appliques murales décoratives triangulaire LED, de type direct/indirect (DI)



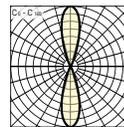
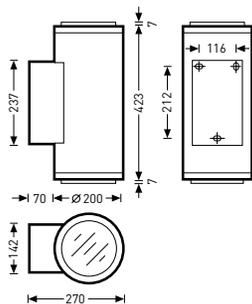
Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Skeo-P W-DI RB-RB/1600-830...26	61 157...	...40	1500 lm	30	6,4
Skeo-P W-DI RB-RT/1700-830...26	61 158...	...40	1600 lm	30	6,4
Skeo-P W-DI RT-RT/1700-830...26	61 156...	...40	1700 lm	30	5,5

## Appliques murales décoratives cylindriques, de type direct (D)



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Skeo-C W-D RB/800-830...26	61 150...	...40	770 lm	15	7,5

## Appliques murales décoratives cylindriques, de type direct/indirect (DI)



⊕ CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
Skeo-C W-DI RB-RB/1600-830...26	61 152...	...40	1500 lm	30	9,3
Skeo-C W-DI RB-RT/1700-830...26	61 153...	...40	1600 lm	30	9,3
Skeo-C W-DI RT-RT/1700-830...26	61 151...	...40	1700 lm	30	9,3

### Socles d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Skeo-P ZE 50	61 161 00	Socle d'encastrement	2,5

### Accessoires de raccordement

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
ZCG-20	61 230 00	Presse-étoupe M20, IP65	

### Accessoire

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
Skeo-P ZKTS	61 415 00	Support pour boîte à câbles	0,4



## CONSTELA LED

COLONNES LUMINEUSES  
DÉCORATIVES, MODULAIRES



## UNE SÉDUCTION À EN COUPER LE SOUFFLE ET UNE CONFIGURATION ASTUCIEUSE

- Différentes hauteurs de tubes de support, diverses têtes de luminaire et l'option d'utiliser des projecteurs au réglage flexible permettent de créer des colonnes lumineuses au caractère unique. Autres personnalisations sur demande.
- Le configurateur TRILUX permet de combiner très rapidement les différents modules pour obtenir un luminaire sur mesure.
- Les têtes de luminaire étant orientables à 360°, elles permettent un alignement ciblé sur place sans aucun problème.
- Deux diamètres différents : Ø 200 mm et Ø 230 mm



> 80 000 h



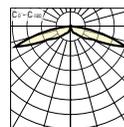
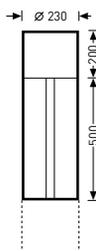
non dimmable

Tête de luminaire à hauteur variable (500 mm et 800 mm)

Deux variantes différentes de la tête de luminaire Empor



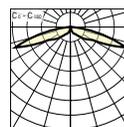
## Modules lumineux décoratifs LED



CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
CS 23 Basic 80 AB1L/4200-740 5G3...	62 912...	...40	4 200 lm	44	14,1
CS 23 Basic 80 RB1L/4200-740 5G2...	62 910...	...40	4 200 lm	44	14,1

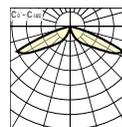
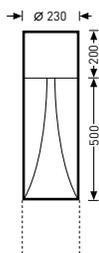
## Modules lumineux décoratifs LED



CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
CS 23 Basic 110 AB1L/4200-740 5G3...	62 913...	...40	4 200 lm	44	16,2
CS 23 Basic 110 RB1L/4200-740 5G2 ...	62 911...	...40	4 200 lm	44	16,2

## Modules lumineux décoratifs LED



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
CS 23 Empor 80 RB1L/4200-740 562...	62 914...	...40	4 200 lm	44	12,4

### Boîte à câbles

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
0802 KÜ/3	22 182 00	Boîte à câbles	0,8

### Tubes de support

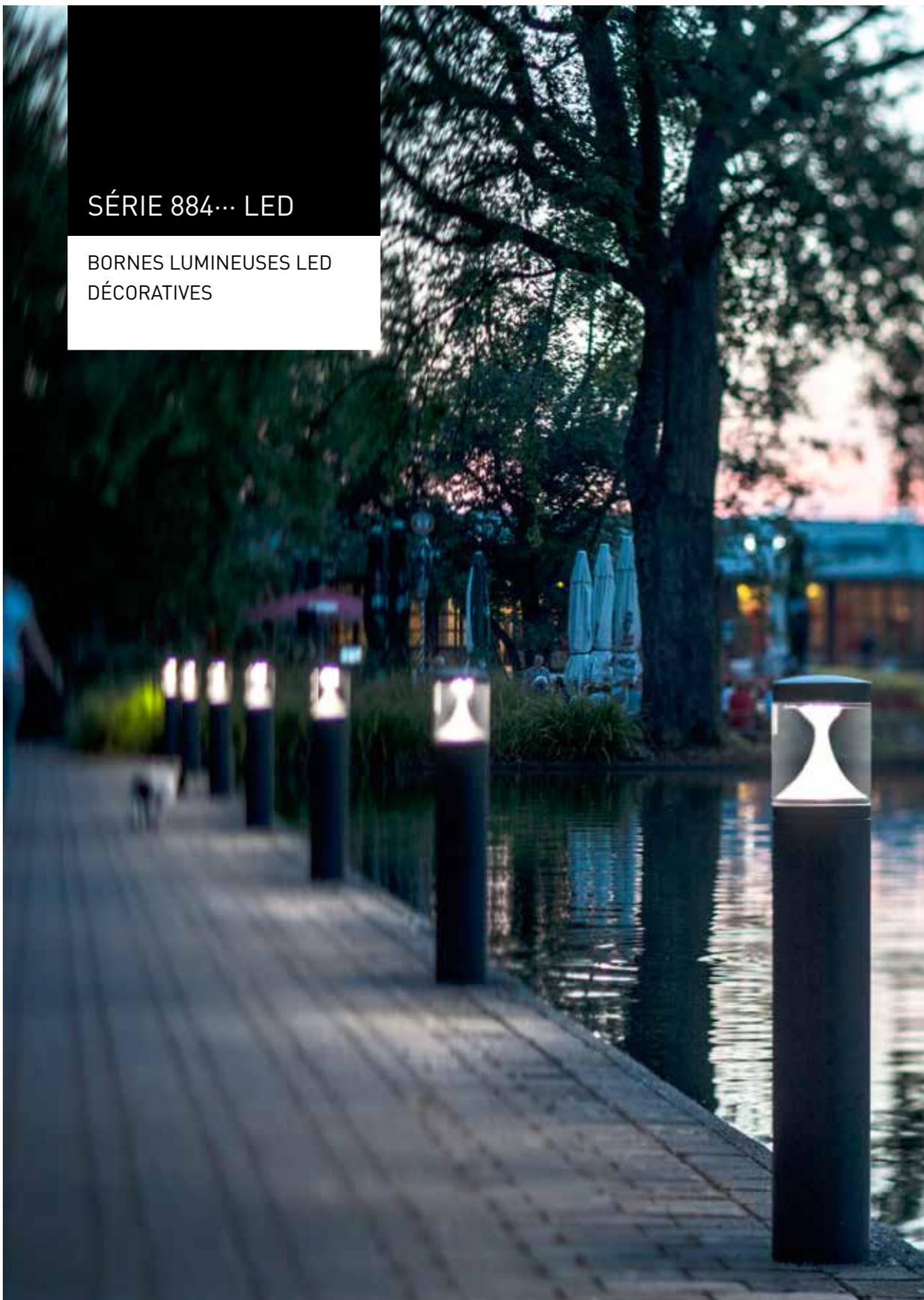
Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
CS 23-E 4000 26	62 904 00	Tube de support 4 m, avec plaque à bride	53,2
CS 23-E 4500 26	62 906 00	Tube de support 4,50 m, avec plaque à bride	60,3
CS 23-E 5000 26	62 908 00	Tube de support 5,0 m, avec plaque à bride	64,3
CS 23-FP 5000 26	62 907 00	Tube de support 5 m, avec plaque à bride	59,3
CS 23-FP 5500 26	62 965 00	Tube de support 5,50 m, avec plaque à bride	64,3
CS 23-FP 6000 26	62 909 00	Tube de support 6 m, avec plaque à bride	69,3
CS 23-FP 4000 26	62 903 00	Tube de support 4 m, avec plaque à bride	49,2
CS 23-FP 4500 26	62 905 00	Tube de support 4,50 m, plaque à bride	54,3

### Écran obturateurs

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
ZCS 23	62 916 00	Écran obturateur	4,7

## SÉRIE 884... LED

BORNES LUMINEUSES LED  
DÉCORATIVES





## LA PERFORMANCE PLEINE D'ÉLÉGANCE

- Montage, entretien et conversion très simples.
- La construction modulaire des luminaires permet une conversion à des générations LED plus efficaces.



> 80 000 h

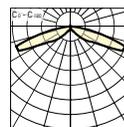
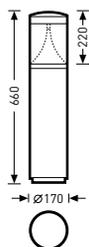


non dimmable

Module LED interchangeable



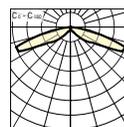
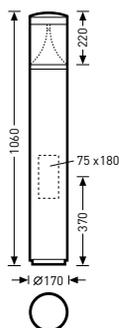
## Borne lumineuse LED, 660 mm



ENVI CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
8841 K-AB-A01/700-730...26	63 121...	...40	700 lm	9	6,1
8841 K-RB/700-730...26	63 123...	...40	700 lm	10	6,1

## Borne lumineuse LED, 1060 mm



ENVI CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
8841 AB-A01/700-730...26	63 119...	...40	700 lm	9	7,8
8841 RB/800-730...26	63 124...	...40	800 lm	11	7,8
Avec porte sur la face arrière					
8841 Ü-AB-A01/700-730...26	63 125...	...40	700 lm	9	8,4
8841 Ü-RB/800-730...26	63 127...	...40	800 lm	11	7,8

**Socle d'encastrement**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
08800	22 214 00	Socle d'encastrement	2,8

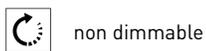
HS (LED)

BORNES ET APPLIQUES  
MURALES LED DÉCORATIVES



## SOBRE, MAIS ABSOLUMENT PAS ENNUYEUX

- Le modèle HS met en scène les surfaces à éclairer par des accents lumineux.
- Éco-énergétique et d'un entretien absolument minime grâce à la technologie LED.
- Ces luminaires durables sont l'idéal d'un partenaire fiable dans les zones extérieures.

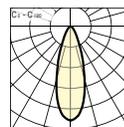
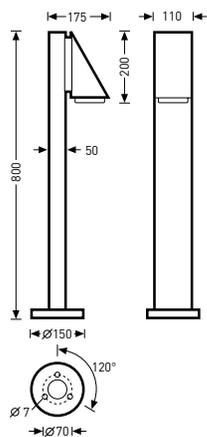


Un sobre langage des formes

HS + LED = longévité  
et presque aucun entretien



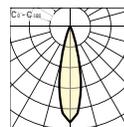
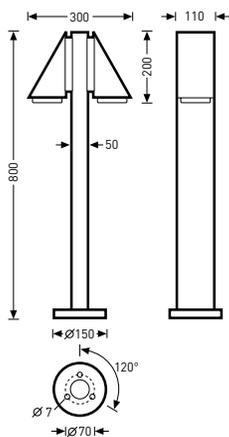
## Bornes lumineuses décoratives



Désignation	TOC	...ET	Secteur		W	≈kg
Gris blanc, analogue à RAL 9002						
<b>HS 80 RM1L/300-840 1G1PL...24<sup>1)</sup></b>	55 631...	... <b>40</b>	-	300 lm	6	4,6
<b>HS 80/1x50QPAR 24</b>	55 580...	-	... <b>10</b>	1 x PAR 50		6,4
Anthracite, analogue à DB 703						
<b>HS 80 RM1L/300-840 1G1PL...26<sup>1)</sup></b>	55 632...	... <b>40</b>	-	300 lm	6	4,6
<b>HS 80/1x50QPAR 26</b>	55 581...	-	... <b>10</b>	1 x PAR 50		6,4

<sup>1)</sup> Conforme à la norme EN 60598

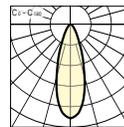
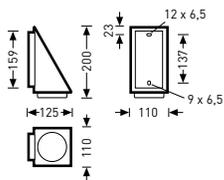
## Bornes lumineuses décoratives en montage double (M2)



Désignation	TOC	...ET	Secteur		W	=kg
Gris blanc, analogue à RAL 9002						
<b>HS 80 M2 RM1L/600-840 2G1PL...24<sup>1)</sup></b>	55 654...	...40	-	600 lm	12	5,8
<b>HS 80-M2/1x50QPAR 24</b>	55 635...	-	...10	1 x QPAR 50		4,6
Anthracite, analogue à DB 703						
<b>HS 80 M2 RM1L/600-840 2G1PL...26<sup>1)</sup></b>	55 655...	...40	-	600 lm	12	5,8
<b>HS 80-M2/1x50QPAR 26</b>	55 636...	-	...10	1 x QPAR 50		4,6

<sup>1)</sup> Conforme à la norme EN 60598

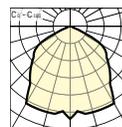
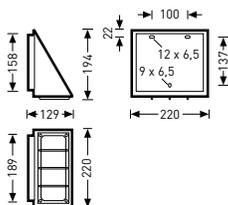
## Appliques murales décoratives



Désignation	TOC	...ET	Secteur		W	≈kg
Gris blanc, analogue à RAL 9002						
<b>HS I RM1L/300-840 1G1PL...24<sup>1)</sup></b>	55 782...	...40	-	300 lm	6	1,2
<b>HS I/1x50QPAR 24</b>	55 667...	-	...10	1 x QPAR 50		1,2
Anthracite, analogue à DB 703						
<b>HS I RM1L/300-840 1G1PL...26<sup>1)</sup></b>	55 785...	...40	-	300 lm	6	1,2
<b>HS I/1x50QPAR 26</b>	55 670...	-	...10	1 x QPAR 50		1,2
Anthracite à effet métallisé, analogue à DB 704						
<b>HS I RM1L/300-840 1G1PL...27</b>	55 786...	...40	-	300 lm	6	1,2

<sup>1)</sup> Conforme à la norme EN 60598

## Appliques murales décoratives avec grille de protection



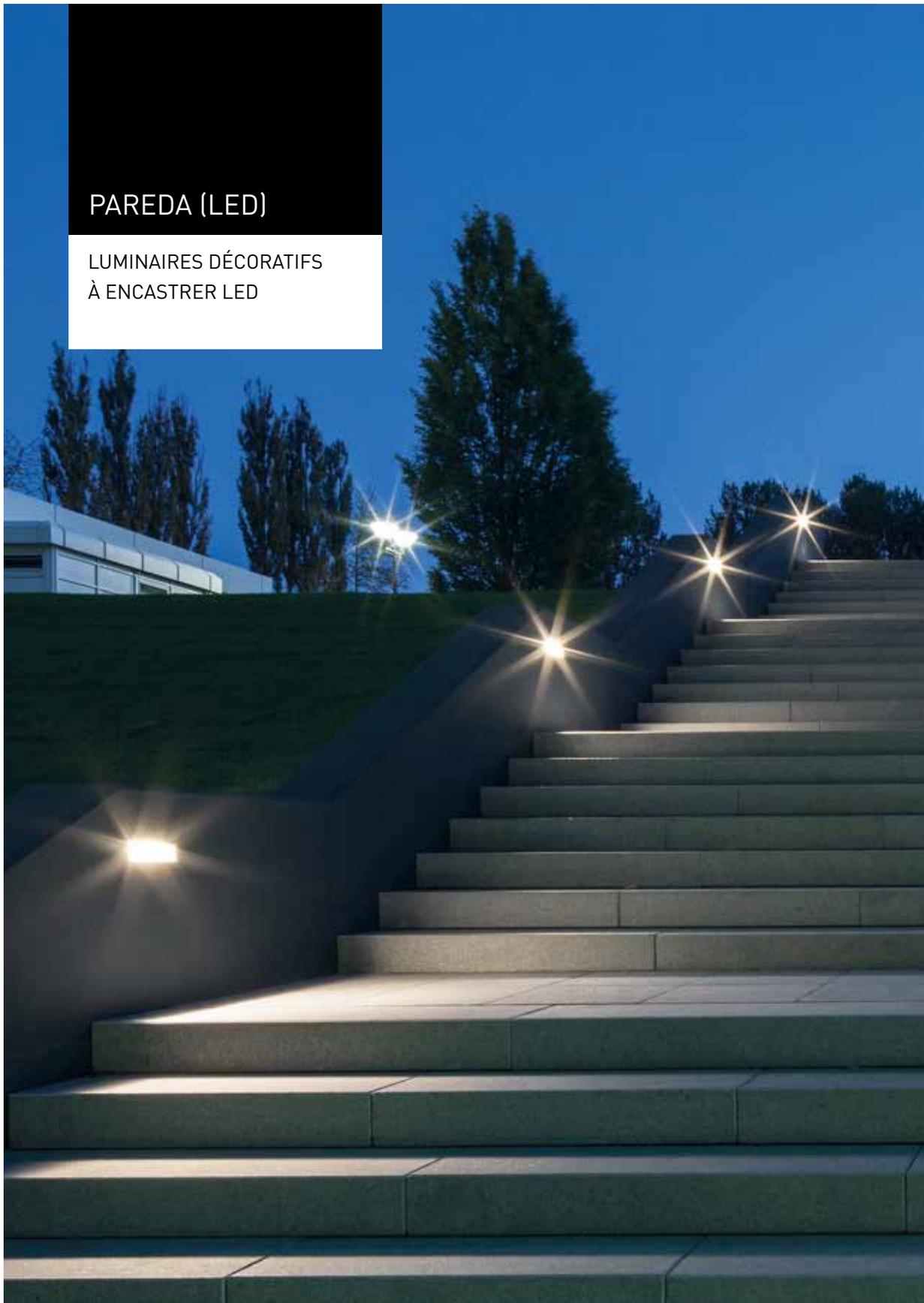
Désignation	TOC	...L	Secteur		=kg
Gris blanc, analogue à RAL 9002					
<b>HS II/1x100QT-DE 24</b>	55 791...	-	...10	1 x QT-DE 100	1,8
<b>HS II/1xTCD18...24</b>	53 525...	...01	-	1 x TC-D 18	2,3
Anthracite, analogue à DB 703					
<b>HS II/1x100QT-DE 26</b>	55 794...	-	...10	1 x QT-DE 100	1,8
<b>HS II/1xTCD18...26</b>	53 527...	...01	-	1 x TC-D 18	2,3

### Socle d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>0804 E-5</b>	56 422 00	Socle d'encastrement, galvanisé à chaud	2,6

## PAREDA (LED)

LUMINAIRES DÉCORATIFS  
À ENCASTRER LED



## LA PARFAITE MESURE TOUT EN RETENUE

- Déclinés en deux formats et en différentes variantes respectives à encastrer, ils peuvent s'adapter aux tâches d'éclairage les plus diverses.
- Le système harmonisé composé du châssis d'encastrement et du luminaire encastré offre suffisamment de flexibilité au cours de chaque phase de construction.
- Grâce à la bonne qualité de finition, à l'indice de protection élevé, à l'utilisation de matériaux à longue durée de vie et à une absence de maintenance presque complète, ce luminaire convient parfaitement à une utilisation permanente en environnement hostile.

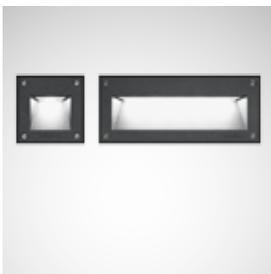


> 80 000 h



non dimmable

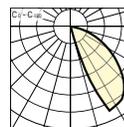
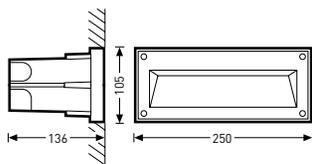
Un design discret



Possibilités flexibles  
d'encastrement



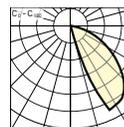
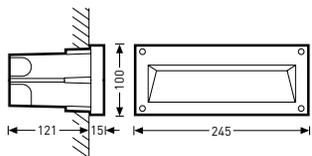
## Luminaire décoratifs LED pour montage en affleurement au mur, format rectangulaire (R)



⊕ CE IP65

Désignation	TOC	...ET	☀	W	≈kg
Pareda R Plan LED-ww...26	60 587...	...40	110 lm	6	1,9

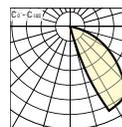
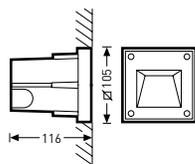
## Luminaire décoratifs LED pour encastrement mural avec cadre apparent, format rectangulaire (R)



⊕ CE IP65

Désignation	TOC	...ET	☀	W	≈kg
Pareda R Top LED-ww...26	60 586...	...40	110 lm	6	1,9

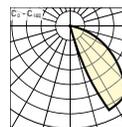
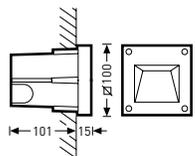
## Luminaire décoratifs LED pour montage en affleurement au mur, format carré (S)



⊕ CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Pareda S Plan LED-ww...26	60 585...	...40	30 lm	3	1,0

## Luminaire décoratifs LED pour encastrement mural avec cadre apparent, format carré (S)



⊕ CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Pareda S Top LED-ww...26	60 584...	...40	30 lm	3	1,0

### Accessoire de raccordement

Désignation	TOC	Description des accessoires
ZCG-20	61 230 00	Presse-étoupe M20, IP65

## LUTERA 90 LED

ENCASTRÉS DE SOL  
DÉCORATIFS LED



## LA GAMME COMPLÈTE POUR UNE MISE EN SCÈNE PARFAITE

- La faible profondeur d'encastrement permet une mise en œuvre dans de nouveaux domaines d'application aussi bien en extérieur qu'en intérieur.
- La conception d'étanchéité intelligente garantit un fonctionnement d'utilisation sans problème sur le long terme, même après une longue durée de fonctionnement dans des conditions extrêmes.



> 80 000 h

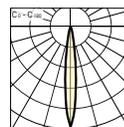
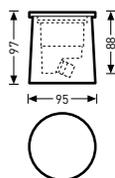
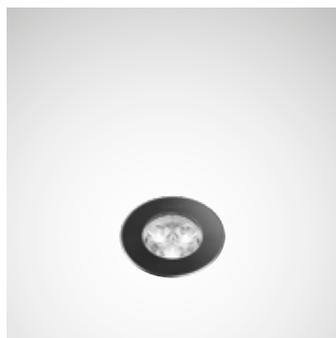


dimnable via un découpage de phase

Protection durable  
contre l'humidité

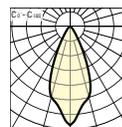
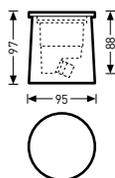
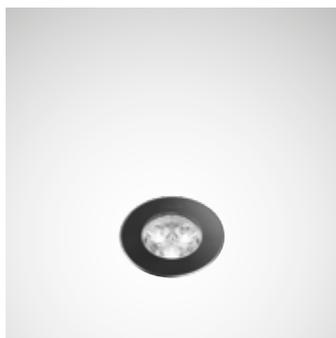


## Encastrés de sol décoratifs LED, à rotation symétrique très intensive (RE)



Désignation	TOC	...ETD		W	≈kg
LED, couleur de lumière blanc					
<b>8501 RE1L/500-830 1G1...05</b>	63 767...	...57	500 lm	4,5	1,2
<b>8501 RE1L/500-840 1G1...05</b>	63 768...	...57	500 lm	4,5	1,2
LED, couleur de lumière RGB					
<b>8501 RE1L/120-blue 1G1...05</b>	64 884...	...57	120 lm	8	1,2
<b>8501 RE1L/250-amber 1G1...05</b>	64 886...	...57	250 lm	6	1,2
<b>8501 RE1L/250-red 1G1...05</b>	64 885...	...57	250 lm	6	1,2
<b>8501 RE1L/400-green 1G1...05</b>	64 887...	...57	400 lm	8	1,2

## Encastrés de sol décoratifs LED, à rotation symétrique extensive (RB)



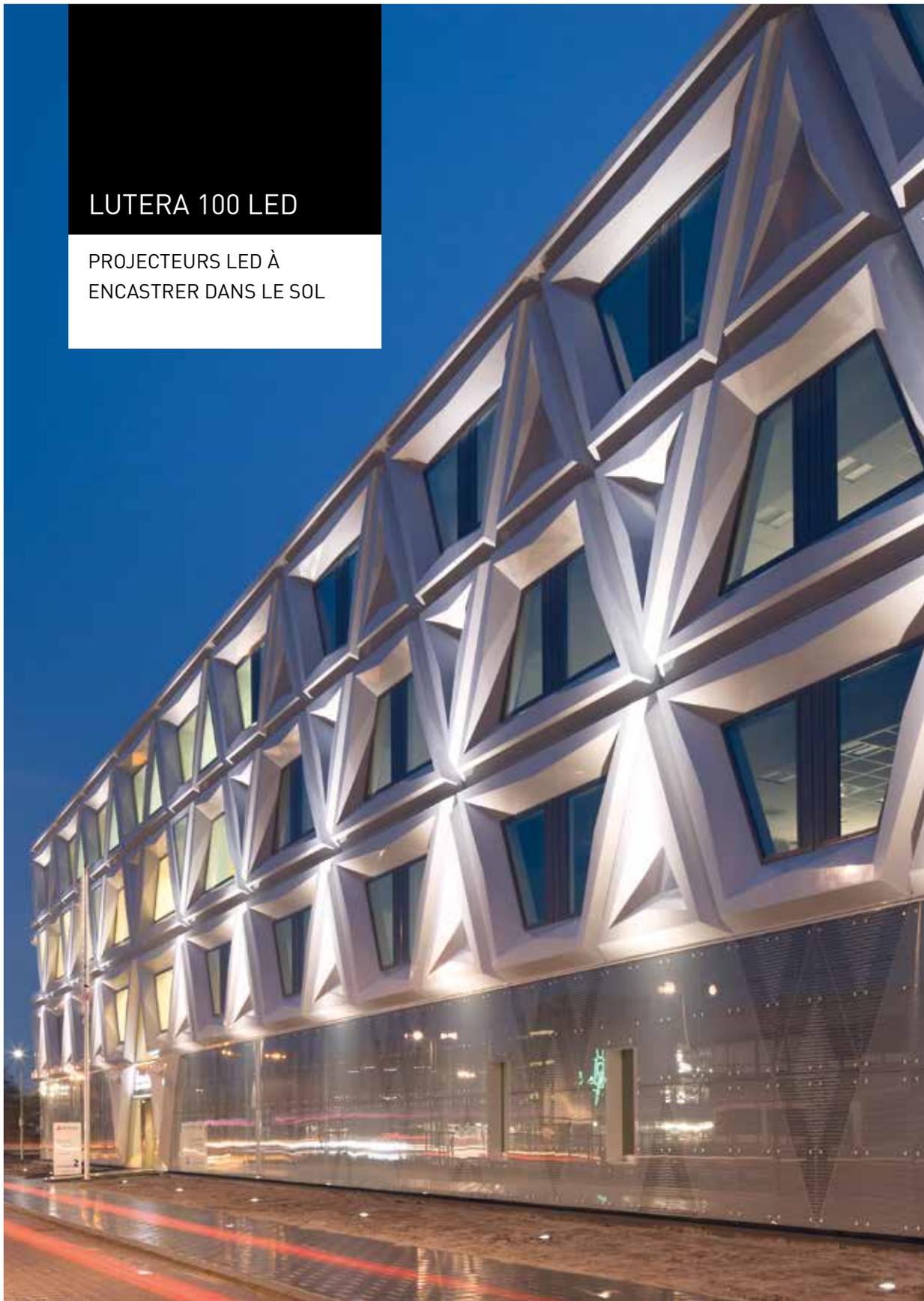
Désignation	TOC	...ETD		W	=kg
LED, couleur de lumière blanc					
<b>8501 RB2L/500-830 1G1...05</b>	63 769...	...57	500 lm	4,5	1,2
<b>8501 RB2L/500-840 1G1...05</b>	63 770...	...57	500 lm	4,5	1,2
LED, couleur de lumière RGB					
<b>8501 RB2L/250-amber 1G1...05</b>	64 890...	...57	250 lm	6	1,2
<b>8501 RB2L/250-red 1G1...05</b>	64 889...	...57	250 lm	8	1,2
<b>8501 RB2L/400-green 1G1...05</b>	64 891...	...57	400 lm	8	1,2
<b>8501 RB2L/120-blue 1G1...05</b>	64 888...	...57	120 lm	8	1,2

### Pots d'encastrement

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
<b>08501 ETE</b>	63 782 00	Pot d'encastrement dans le sol, en tube PVC résistant aux intempéries.	0,5
<b>08501 ET</b>	63 236 00	Pot d'encastrement dans le sol, en tube PVC résistant aux intempéries.	0,5

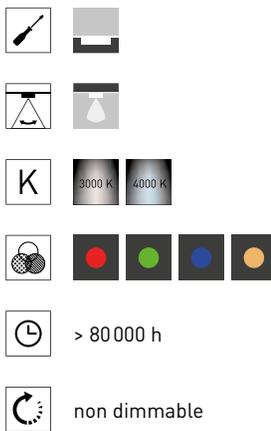
## LUTERA 100 LED

PROJECTEURS LED À  
ENCASTRER DANS LE SOL



## ACCENTS LUMINEUX PERSONNALISÉS SORTANT DU SOL

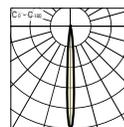
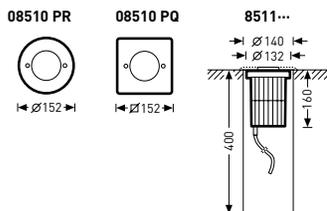
- Des optiques orientables aux différents faisceaux offrent une grande liberté d'aménagement.
- Le type étanche bien pensé de ces luminaires est la garantie d'un fonctionnement ne posant jamais de problèmes.



Protection durable  
contre l'humidité



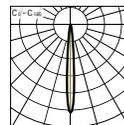
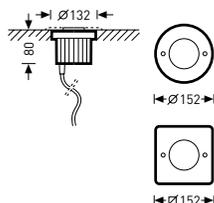
## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique très intensive, inclinable (RES)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ET		W	≈kg
LED, couleur de lumière blanc					
<b>8511 RES1L/350-840 1G1...05</b>	43 305...	...40	350 lm	5	2,5
LED, couleur de lumière RGB					
<b>8511 RES/LED-B...</b>	43 309...	...40	45 lm	6	2,5
<b>8511 RES/LED-G...</b>	43 307...	...40	150 lm	6	2,5
<b>8511 RES/LED-R...</b>	43 306...	...40	100 lm	5	2,5

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique très intensive, inclinable (RES)

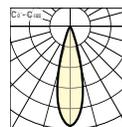
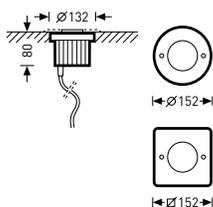


Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ET		W	≈kg
LED, couleur de lumière blanc					
<b>8511 RES2L/1000-830 1G1...</b>	63 783...	...40	1 000 lm	13	1,3
<b>8511 RES2L/1000-840 1G1...</b>	62 851...	...40	1 000 lm	13	2,5
LED, couleur de lumière RGB					
<b>8511 RES2L/250-blue 1G1...</b>	64 892...	...40	250 lm	14	1,3
<b>8511 RES2L/500-amber 1G1...</b>	64 894...	...40	500 lm	11	1,3
<b>8511 RES2L/500-red 1G1...</b>	64 893...	...40	500 lm	11	1,3
<b>8511 RES2L/800-green 1G1...</b>	64 895...	...40	800 lm	14	1,3

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

Vous trouverez les derniers câbles d'alimentation, des informations techniques plus détaillées ainsi que les notices de montage dans notre catalogue en ligne : [www.tritux.com](http://www.tritux.com). Vous trouverez les prix et les conditions de livraison dans la liste de prix en annexe.

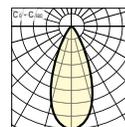
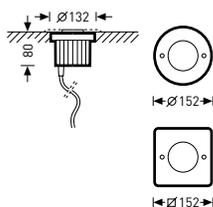
## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique semi-extensive, inclinables (RMS)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ET		W	=kg
LED, couleur de lumière blanc					
<b>8511 RMS1L/1000-830 1G1...</b>	63 785...	...40	1 000 lm	13	1,3
<b>8511 RMS1L/1000-840 1G1...</b>	63 784...	...40	1 000 lm	13	1,3
LED, couleur de lumière RGB					
<b>8511 RMS1L/250-blue 1G1...</b>	64 896...	...40	250 lm	11	1,3
<b>8511 RMS1L/500-amber 1G1...</b>	64 898...	...40	500 lm	14	1,3
<b>8511 RMS1L/500-red 1G1...</b>	64 897...	...40	500 lm	14	1,3
<b>8511 RMS1L/800-green 1G1...</b>	64 899...	...40	800 lm	11	1,3

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique extensive, inclinables (RBS)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ET		W	≈kg
LED, couleur de lumière blanc					
8511 RBS3L/850-830 1G1...	63 787...	...40	850 lm	13	1,3
8511 RBS3L/850-840 1G1...	63 786...	...40	850 lm	13	1,3
LED, couleur de lumière RGB					
8511 RBS3L/250-blue 1G1...	64 900...	...40	250 lm	14	1,3
8511 RBS3L/500-amber 1G1...	64 902...	...40	500 lm	11	1,3
8511 RBS3L/500-red 1G1...	64 901...	...40	500 lm	11	1,3
8511 RBS3L/800-green 1G1...	64 903...	...40	800 lm	14	1,3

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

### Plaques de fermeture

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
08510 PQ	43 317 00	Plaque de fermeture en acier inoxydable, carré, pour Lutera 100	0,5
08510 PR	43 316 00	Plaque de fermeture en acier inoxydable, rond, pour Lutera 100	0,4

### Verres de fermeture

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
08510 G	43 321 00	Verre de fermeture, pour Lutera 100	0,1
08510 GR	43 322 00	Verre de fermeture, antidérapant, pour Lutera 100	0,1

### Joint

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
08510 D	43 314 00	Étanchéité de rechange pour Lutera 100	0,1

**Pots d'encastrement**

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
08511 ET	63 788 00	Pot d'encastrement dans le sol, en tube PVC résistant aux intempéries	0,4
08511 ETE	63 789 00	Pot d'encastrement dans le sol, en tube PVC résistant aux intempéries. Format élargi simplifiant la pose de câbles	0,5

## LUTERA 200 (LED)

PROJECTEURS LED À  
ENCASTRER DANS LE SOL



## ACCENTS LUMINEUX PERSONNALISÉS SORTANT DU SOL

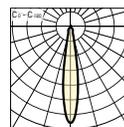
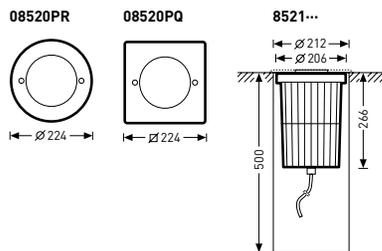
- Des optiques orientables à divers faisceaux offrent une grande liberté d'aménagement.
- Le type étanche bien pensé de ces luminaires est la garantie d'un fonctionnement ne posant jamais de problèmes.



Protection durable contre l'humidité

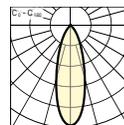
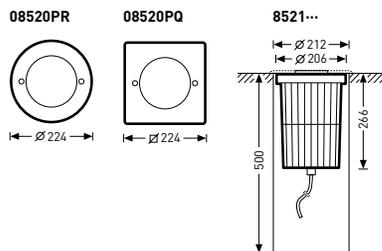


## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique très intensive



Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LED, couleur de lumière blanc					
8521 RE2R/1800-830 1G1...	63 795...	...40	1800 lm	20	3,8
8521 RE2R/2000-840 1G1...	62 852...	...40	2000 lm	20	3,8
8521 RE2R/2400-830 1G1...	63 799...	...40	2400 lm	26	3,8
8521 RE2R/2900-840 1G1...	63 798...	...40	2900 lm	26	3,8

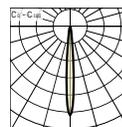
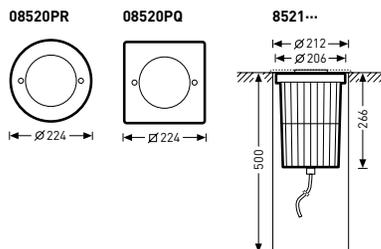
## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique extensive, inclinables (RBS)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...K		≈kg
8521 RBS/70HST-DE...	43 333...	...02	1 x HST-DE 70	5,4

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

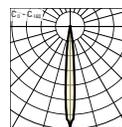
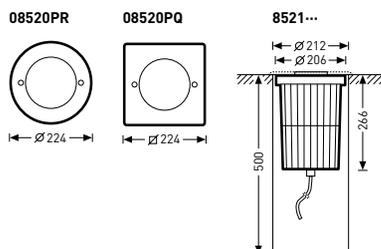
## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique très intensive, inclinables (RES)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ET		W	=kg
LED, couleur de lumière blanc					
8521 RES2L/1500-830 1G1...05	63 790...	...40	1500 lm	16	3,8
8521 RES2L/1650-840 1G1...05	43 310...	...40	1650 lm	16	3,8
LED, couleur de lumière RGB					
8521 RES2L/1200-green 1G1...05	64 907...	...40	1200 lm	19	3,8
8521 RES2L/350-blue 1G1...05	64 904...	...40	350 lm	18	3,8
8521 RES2L/750-amber 1G1...05	64 906...	...40	750 lm	13	3,8
8521 RES2L/750-red 1G1...05	64 905...	...40	750 lm	13	3,8
8521 RES2L/800-RGB 1G1...05	64 983...	...40	800 lm	14	3,8

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

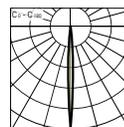
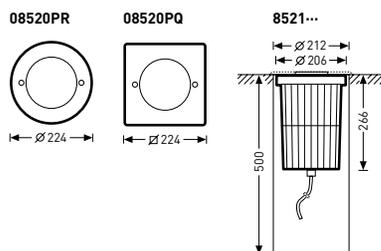
## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique très intensive, inclinables (RES)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...ET		W	=kg
LED, couleur de lumière RGB					
8521 RES/LED-B...	43 308...	...40	180 lm	18	3,8
8521 RES/LED-G...	43 312...	...40	580 lm	18	3,8
8521 RES/LED-R...	43 311...	...40	390 lm	17	3,8

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

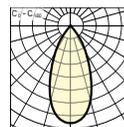
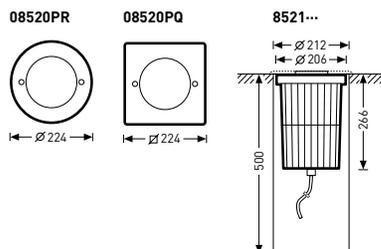
## Projecteurs encastrés dans le sol, à rotation symétrique très intensive, inclinable (RES)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...K		≈kg
8521 RES/70HIT...	43 331...	...02	1 x HIT-CRI 70	5,3

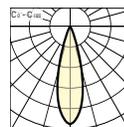
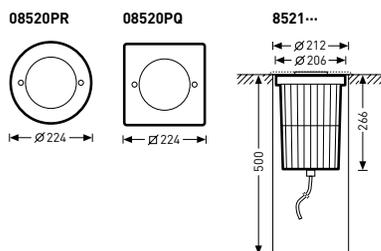
<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique semi-extensive (RM)



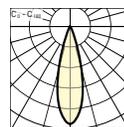
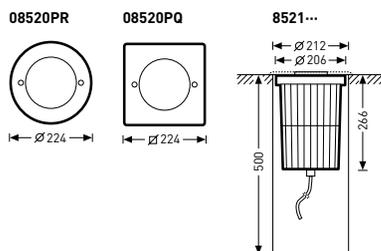
Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LED, couleur de lumière blanc					
8521 RM2R/1800-830 1G1...	63 797...	...40	1800 lm	20	3,8
8521 RM2R/2000-840 1G1...	63 796...	...40	2000 lm	20	3,8
8521 RM2R/2400-830 1G1...	63 801...	...40	2400 lm	26	3,8
8521 RM2R/2900-840 1G1...	63 800...	...40	2900 lm	26	3,8

## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique semi-extensive, inclinables (RMS)



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LED, couleur de lumière blanc					
8521 RMS1L/1350-830 1G1...05	63 792...	...40	1350 lm	16	3,8
8521 RMS1L/1500-840 1G1...05	63 791...	...40	1500 lm	16	3,8
LED, couleur de lumière RGB					
8521 RMS1L/1200-green 1G1...05	64 911...	...40	1200 lm	19	3,8
8521 RMS1L/330-blue 1G1...05	64 908...	...40	350 lm	18	3,8
8521 RMS1L/700-RGB 1G1...05	64 984...	...40	750 lm	13	3,8
8521 RMS1L/700-amber 1G1...05	64 910...	...40	750 lm	13	3,8
8521 RMS1L/700-red 1G1...05	64 909...	...40	800 lm	14	3,8

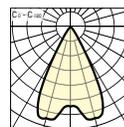
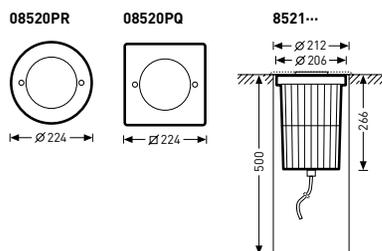
## Projecteurs encastrés dans le sol, à rotation symétrique semi-extensive, inclinable (RMS)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...K		=kg
8521 RMS/70HIT...	43 332...	...02	1 x HIT-CRI 70	5,3

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

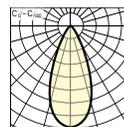
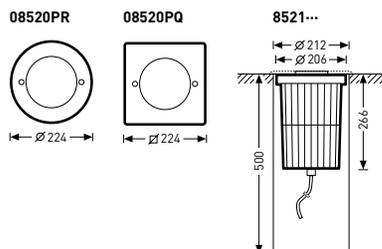
## Projecteurs encastrés dans le sol, à rotation semi-extensive asymétrique (AM)



Désignation <sup>1)</sup>	TOC	...K		≈kg
8521 AM/70HIT...	43 335...	...02	1 x HIT-CRI 70	5,0

<sup>1)</sup> A compléter avec autres composants.

## Projecteurs LED à encastrer dans le sol, à rotation symétrique extensive inclinable (RBS)



Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LED, couleur de lumière blanc					
8521 RBS3L/1200-830 1G1...05	63 794...	...40	1200 lm	16	3,8
8521 RBS3L/1350-840 1G1...05	63 793...	...40	1350 lm	16	3,8
LED, couleur de lumière RGB					
8521 RBS3L/1000-green 1G1...05	64 915...	...40	1200 lm	19	3,8
8521 RBS3L/300-blue 1G1...05	64 912...	...40	350 lm	18	3,8
8521 RBS3L/600-RGB 1G1...05	64 985...	...40	750 lm	13	3,8
8521 RBS3L/600-amber 1G1...05	64 914...	...40	750 lm	13	3,8
8521 RBS3L/600-red 1G1...05	64 913...	...40	800 lm	14	3,8

**Pot d'encastrement**

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
08520 ET	43 338 00	Pot d'encastrement, pour Lutera 200	0,8

**Plaques de fermeture**

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
08520 PQ	43 340 00	Plaque de fermeture en acier inoxydable, carré, pour Lutera 200	0,9
08520 PR	43 339 00	Plaque de fermeture en acier inoxydable, rond, pour Lutera 200	0,6

**Verres de fermeture**

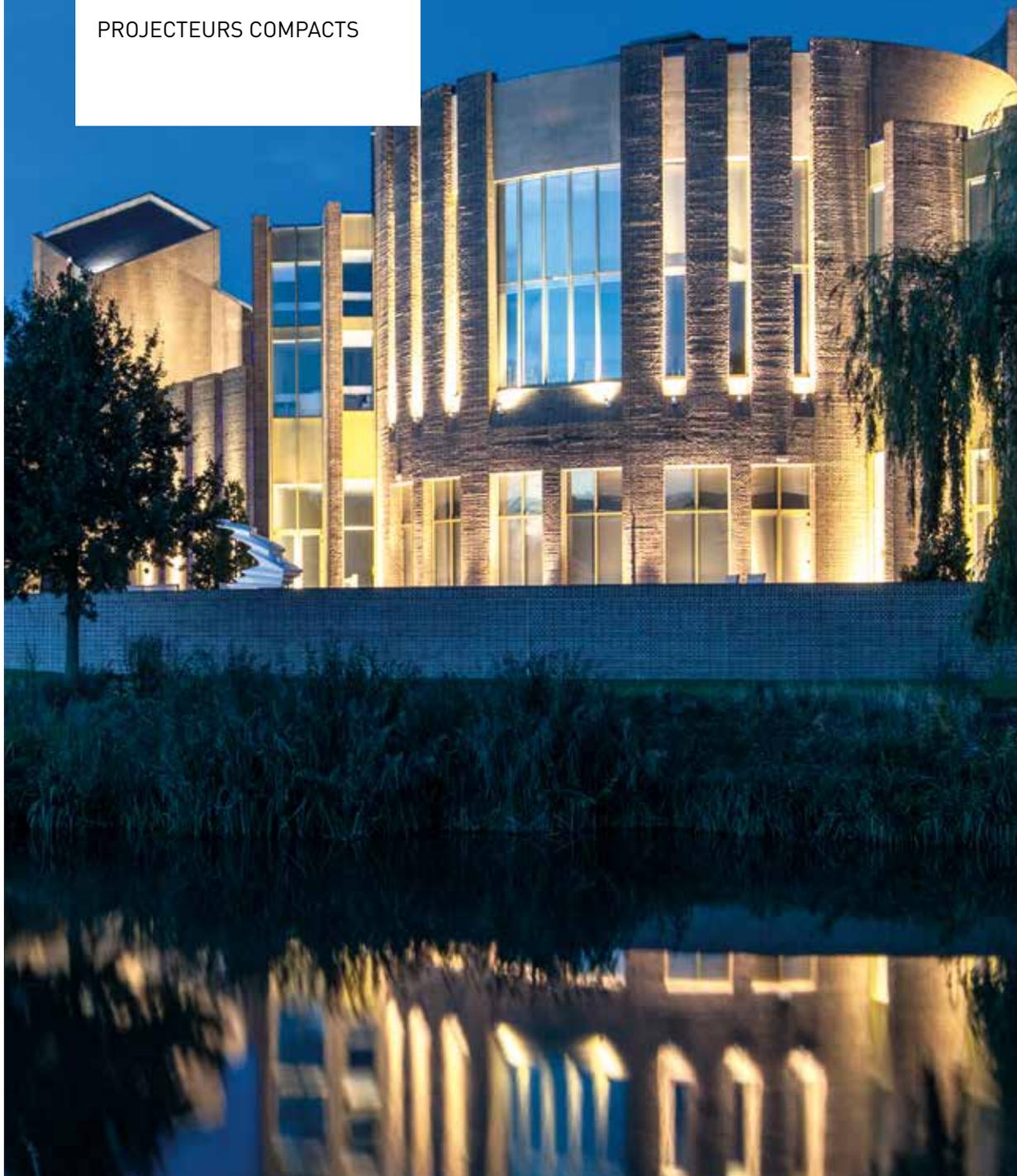
Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
08520 G	43 345 00	Verre de fermeture, pour Lutera 200	0,3
08520 GR	43 346 00	Verre de fermeture, antidérapant, pour Lutera 200	0,3

**Joint**

Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
08520 D	43 337 00	Etanchéité de rechange pour Lutera 200	0,1

FACIELLA (LED)

PROJECTEURS COMPACTS



## UN PROJECTEUR... TROIS FORMATS. TOUTES LES POSSIBILITÉS.

- Le projecteur Faciella LED, performant, éco-énergétique et commercialisé en trois formats, il permet de réaliser une mise en scène au design uniforme d'objets, de surfaces et de bâtiments de différents types et tailles.
- Divers flux lumineux et faisceaux d'éclairage permettent de résoudre les tâches d'éclairage les plus diverses et de disposer d'un éclairage sur mesure.
- Ce modèle étant livré avec un câble de luminaire prêt au raccordement, ce dernier ne doit plus être ouvert pour son montage, ce qui simplifie et accélère l'installation.



> 80 000 h



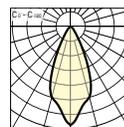
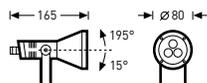
non dimmable

Angle de rotation ajustable

Faible complexité  
d'installation



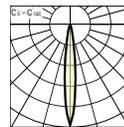
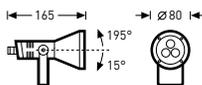
## Projecteurs compacts LED, Ø 80 mm, à rotation symétrique extensive (RB)



⊕ CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
Couleur de lumière blanc					
<b>Faciella 08 RB1L/500-830 1G1...</b>	63 297...	...40	500 lm	7	0,8
<b>Faciella 08 RB1L/500-840 1G1...</b>	63 298...	...40	500 lm	7	0,8
Couleur de lumière RGB					
<b>Faciella 08 RB1L/120-blue 1G1...</b>	64 942...	...40	120 lm	8	0,8
<b>Faciella 08 RB1L/250- red 1G1...</b>	64 943...	...40	250 lm	6	0,8
<b>Faciella 08 RB1L/250-amber 1G1...</b>	64 944...	...40	250 lm	7	0,8
<b>Faciella 08 RB1L/400-green 1G1...</b>	64 945...	...40	400 lm	8	0,8
<b>Faciella 08 RB1L/250-RGB 1G1...</b>	64 946...	...40	250 lm	5	0,8

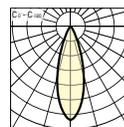
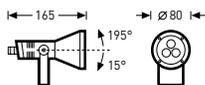
## Projecteurs compacts LED, Ø 80 mm, à rotation symétrique très intensive (RE)



CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Couleur de lumière blanc					
<b>Faciella 08 RE1L/500-830 1G1...</b>	63 293...	...40	500 lm	7	0,8
<b>Faciella 08 RE1L/500-840 1G1...</b>	63 294...	...40	500 lm	7	0,8
Couleur de lumière RGB					
<b>Faciella 08 RE1L/120-blue 1G1...</b>	64 932...	...40	120 lm	8	0,8
<b>Faciella 08 RE1L/250- red 1G1...</b>	64 933...	...40	250 lm	6	0,8
<b>Faciella 08 RE1L/250-amber 1G1...</b>	64 934...	...40	250 lm	7	0,8
<b>Faciella 08 RE1L/400-green 1G1...</b>	64 935...	...40	400 lm	8	0,8
<b>Faciella 08 RE1L/250-RGB 1G1...</b>	64 936...	...40	250 lm	5	0,8

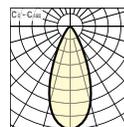
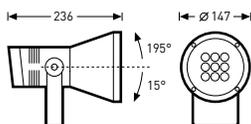
## Projecteurs compacts LED, Ø 80 mm, à rotation symétrique semi-extensive (RM)



⊕ CE IP65

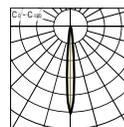
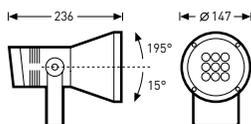
Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
Couleur de lumière blanc					
<b>Faciella 08 RM1L/500-830 1G1...</b>	63 295...	...40	500 lm	7	0,8
<b>Faciella 08 RM1L/500-840 1G1...</b>	63 296...	...40	500 lm	7	0,8
Couleur de lumière RGB					
<b>Faciella 08 RM1L/120-blue 1G1...</b>	64 937...	...40	120 lm	8	0,8
<b>Faciella 08 RM1L/250- red 1G1...</b>	64 938...	...40	250 lm	6	0,8
<b>Faciella 08 RM1L/250-amber 1G1...</b>	64 939...	...40	250 lm	7	0,8
<b>Faciella 08 RM1L/400-green 1G1...</b>	64 940...	...40	400 lm	8	0,8
<b>Faciella 08 RM1L/250-RGB 1G1...</b>	64 941...	...40	250 lm	5	0,8

## Projecteurs compacts LED, Ø 150 mm, à rotation symétrique extensive (RB)



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Couleur de lumière blanc					
<b>Faciella 15 RB2L/1650-830 1G1...</b>	63 814...	...40	1 650 lm	21	5,2
<b>Faciella 15 RB2L/1650-840 1G1...</b>	63 815...	...40	1 650 lm	21	5,2
<b>Faciella 15 RB2L/850-830 1G1...</b>	63 303...	...40	850 lm	11	5,2
<b>Faciella 15 RB2L/850-840 1G1...</b>	63 304...	...40	850 lm	11	5,2
Couleur de lumière RGB					
<b>Faciella 15 RB2L/1300-green 1G1...</b>	64 960...	...40	1 300 lm	26	5,2
<b>Faciella 15 RB2L/350-blue 1G1...</b>	64 957...	...40	350 lm	25	5,2
<b>Faciella 15 RB2L/800-amber 1G1...</b>	64 959...	...40	800 lm	19	5,2
<b>Faciella 15 RB2L/800-red 1G1...</b>	64 958...	...40	800 lm	18	5,2
<b>Faciella 15 RB2L/800-RGB 1G1...</b>	64 961...	...40	800 lm	20	5,2

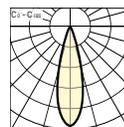
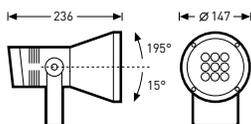
## Projecteurs compacts LED, Ø 150 mm, à rotation symétrique très intensive (RE)



⊕ CE IP65

Désignation	TOC	...ET	...E		W	≈kg
Couleur de lumière blanc						
Faciella 15 RE2L/1000-830 1G1...	63 299...	...40	-	1 000 lm	11	5,2
Faciella 15 RE2L/1000-840 1G1...	63 300...	...40	-	1 000 lm	11	5,2
Faciella 15 RE2L/2000-830 1G1...	63 810...	...40	-	2 000 lm	21	5,2
Faciella 15 RE2L/2200-840 1G1...	63 811...	...40	-	2 200 lm	21	5,2
Faciella 15 RE/20HIT-TC-CE...26	63 305...	-	...04	1 x HIT-TC-CE 20		4,2
Couleur de lumière RGB						
Faciella 15 RE2L/1000-amber 1G1...	64 949...	...40	-	1 000 lm	19	5,2
Faciella 15 RE2L/1000-red 1G1...	64 948...	...40	-	1 000 lm	18	5,2
Faciella 15 RE2L/1600-green 1G1...	64 950...	...40	-	1 600 lm	26	5,2
Faciella 15 RE2L/500-blue 1G1...	64 947...	...40	-	500 lm	25	5,2
Faciella 15 RE2L/1000-RGB 1G1...	64 951...	...40	-	1 000 lm	20	5,2

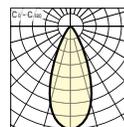
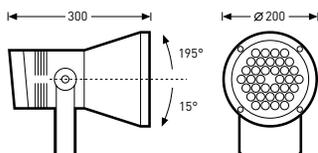
## Projecteurs compacts LED, Ø 150 mm, à rotation symétrique semi-extensive (RM)



CE IP65

Désignation	TOC	...ET		W	=kg
Couleur de lumière blanc					
<b>Faciella 15 RM1L/1000-830 1G1...</b>	63 301...	...40	1 000 lm	11	5,2
<b>Faciella 15 RM1L/1000-840 1G1...</b>	63 302...	...40	1 000 lm	11	5,2
<b>Faciella 15 RM1L/2000-830 1G1...</b>	63 812...	...40	2 000 lm	21	5,2
<b>Faciella 15 RM1L/2000-840 1G1...</b>	63 813...	...40	2 000 lm	21	5,2
Couleur de lumière RGB					
<b>Faciella 15 RM1L/1400-green 1G1...</b>	64 955...	...40	1 400 lm	26	5,2
<b>Faciella 15 RM1L/400-blue 1G1...</b>	64 952...	...40	400 lm	25	5,2
<b>Faciella 15 RM1L/900-amber 1G1...</b>	64 954...	...40	900 lm	19	5,2
<b>Faciella 15 RM1L/900-red 1G1...</b>	64 953...	...40	900 lm	18	5,2
<b>Faciella 15 RM1L/900-RGB 1G1...</b>	64 956...	...40	900 lm	20	5,2

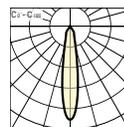
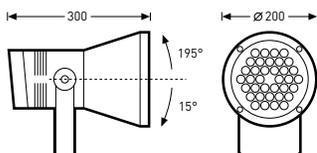
## Projecteurs compacts LED, Ø 200 mm, à rotation symétrique extensive (RB)



⊕ CE IP65

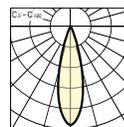
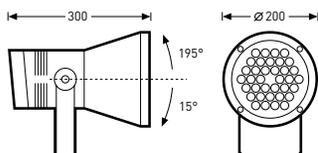
Désignation	TOC	...ET	Nécessite d'autres composants		W	≈kg
Couleur de lumière blanc						
<b>Faciella 20 RB1R/3800-830 1G1...</b>	63 308...	...40	-	3800 lm	41	4,8
<b>Faciella 20 RB1R/4200-840 1G1...</b>	63 309...	...40	-	4200 lm	41	4,8
<b>Faciella 20 RB2L/3200-830 1G1...</b>	63 314...	...40	-	3200 lm	43	4,8
<b>Faciella 20 RB2L/3500-840 1G1...</b>	63 315...	...40	-	3500 lm	43	4,8
Couleur de lumière RGB						
<b>Faciella 20 RB2L/1500-red 1G1...</b>	64 973...	...40	-	1500 lm	38	6,1
<b>Faciella 20 RB2L/1600-amber 1G1...</b>	64 974...	...40	-	1600 lm	39	6,1
<b>Faciella 20 RB2L/2500-green 1G1...</b>	64 975...	...40	-	2500 lm	55	6,1
<b>Faciella 20 RB2L/800-blue 1G1...</b>	64 972...	...40	-	800 lm	52	6,1
<b>Faciella 20 RB/RGB 26</b>	63 321...	-	...50	RGB		4,8
<b>Faciella 20 RB2L/1600-RGB 1G1...</b>	64 976...	...40	-	1600 lm	40	6,1

## Projecteurs compacts LED, Ø 200 mm, à rotation symétrique très intensive (RE)



Désignation	TOC	...ET	Nécessite d'autres composants		W	=kg
Couleur de lumière blanc						
Faciella 20 RE1R/3800-830 1G1...	63 306...	...40	-	3 800 lm	41	4,8
Faciella 20 RE1R/4200-840 1G1...	63 307...	...40	-	4 200 lm	41	4,8
Faciella 20 RE2L/4200-830 1G1...	63 310...	...40	-	4 200 lm	43	4,8
Faciella 20 RE2L/4200-840 1G1...	63 311...	...40	-	4 200 lm	43	4,8
Couleur de lumière RGB						
Faciella 20 RE2L/2000-amber 1G1...	64 964...	...40	-	2 000 lm	39	6,1
Faciella 20 RE2L/2000-red 1G1...	64 963...	...40	-	2 000 lm	38	6,1
Faciella 20 RE2L/3100-green 1G1...	64 965...	...40	-	3 100 lm	55	6,1
Faciella 20 RE2L/900-blue 1G1...	64 962...	...40	-	900 lm	52	6,1
Faciella 20 RE/RGB 26	63 320...	-	...50	RGB		4,8
Faciella 20 RE2L/2000-RGB 1G1...	64 966...	...40	-	2 000 lm	40	6,1

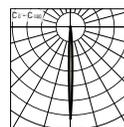
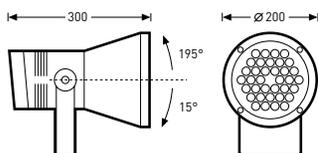
## Projecteurs compacts LED, Ø 200 mm, à rotation symétrique semi-extensive (RM)



CE IP65

Désignation	TOC	...ET	...E		W	=kg
Couleur de lumière blanc						
Faciella 20 RM1L/3800-830 1G1...	63 312...	...40	-	3800 lm	43	4,8
Faciella 20 RM1L/3800-840 1G1...	63 313...	...40	-	3800 lm	43	6,1
Faciella 20 RM/35HIT-TC-CE...26	63 318...	-	...04	1 x HIT-TC-CE 35	35	4,8
Faciella 20 RM/70HIT-TC-CE...26	63 319...	-	...04	1 x HIT-TC-CE 70	70	4,8
Couleur de lumière RGB						
Faciella 20 RM1L/1700-amber 1G1...	64 969...	...40	-	1700 lm	39	6,1
Faciella 20 RM1L/1700-red 1G1...	64 968...	...40	-	1700 lm	38	6,1
Faciella 20 RM1L/2800-green 1G1...	64 970...	...40	-	2800 lm	55	6,1
Faciella 20 RM1L/850-blue 1G1...	64 967...	...40	-	850 lm	52	6,1
Faciella 20 RM1L/1800-RGB 1G1...	64 971...	...40	-	1800 lm	40	6,1

## Projecteurs compacts LED, Ø 200 mm, à rotation symétrique intensive (RT)



CE IP65

Désignation	TOC	...E		W	=kg
Couleur de lumière blanc					
Faciella 20 RT/35HIT-TC-CE...26	63 316...	...04	1 x HIT-TC-CE 35	35	4,8
Faciella 20 RT/70HIT-TC-CE...26	63 317...	...04	1 x HIT-TC-CE 70	70	4,8

## Raccords pour mât droit



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Faciella MB 102</b>	63 325 00	Raccord de mât, Ø 102 mm	2,0
<b>Faciella MB 60</b>	63 324 00	Raccord de mât, Ø 60 mm	2,0

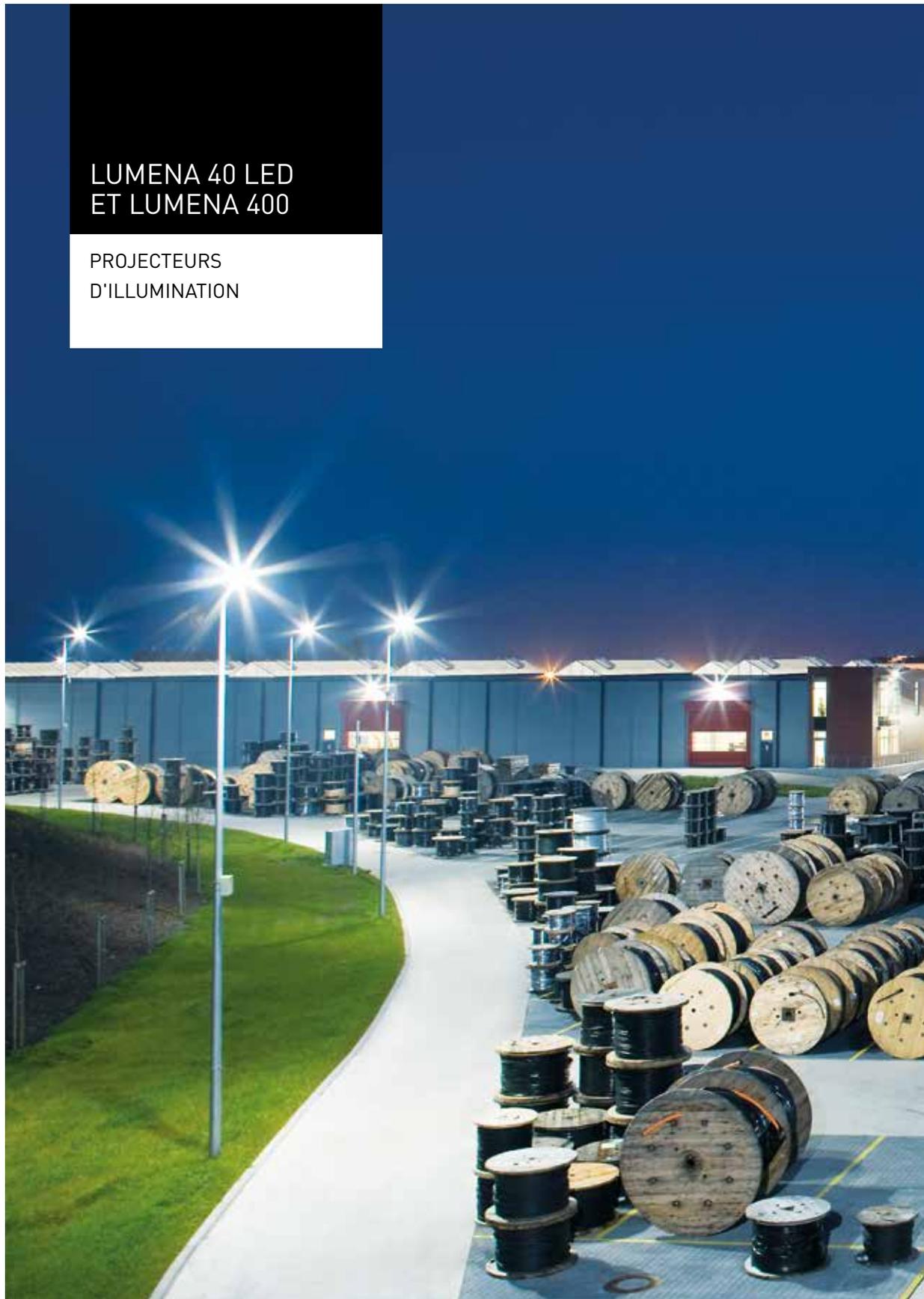
## Piquets de sol



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
<b>Faciella 08 ES</b>	63 322 00	Faciella 08 piquet de sol en acier galvanisé à chaud	0,2
<b>Faciella 15/20 ES</b>	63 323 00	Faciella 15/20 piquet de sol en acier galvanisé à chaud	0,2

LUMENA 40 LED  
ET LUMENA 400

PROJECTEURS  
D'ILLUMINATION

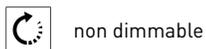
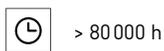
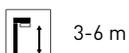




Lumena 400

## LA NOUVELLE ÉDITION D'UN LUMINAIRE POLYVALENT

- L'éclairage uniforme des rues et des places assuré par Lumena est la garantie d'une sécurité élevée.
- Sept faisceaux différents et des raccords séparés de mât pour un montage simple ou multiple permettent de disposer d'une flexibilité de conception maximum.
- L'emploi de matériaux haut de gamme garantit une longue durée d'utilisation, même en environnement hostile.

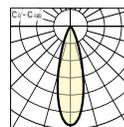
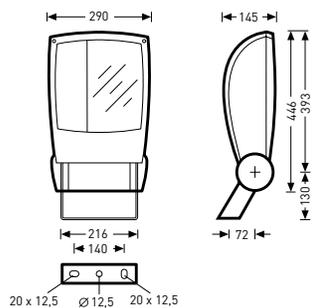


Boîtier du projecteur en IP66,  
à vitre frontale rabattable

Faible complexité  
d'installation



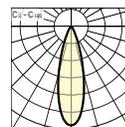
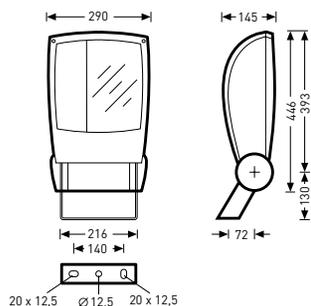
## Projecteur d'illumination LED avec 4 modules



IP66

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LED, à rotation symétrique très intensive					
Lumena 40-RE2L/2200-740 4G1S...	64 494...	...40	2 200 lm	19	7,0
Lumena 40-RE2L/2600-740 4G1S...	64 495...	...40	2 600 lm	23	7,0
Lumena 40-RE2L/3200-740 4G1S...	64 496...	...40	3 200 lm	29	7,0
LED, à rotation symétrique extensive					
Lumena 40-RB3L/2200-740 4G1S...	64 504...	...40	2 200 lm	19	7,0
Lumena 40-RB3L/2600-740 4G1S...	64 505...	...40	2 600 lm	23	7,0
Lumena 40-RB3L/3200-740 4G1S...	64 506...	...40	3 200 lm	29	7,0
LED, a répartition asymétrique semi-extensive					
Lumena 40-AM2L/2200-740 4G1S...	64 484...	...40	2 200 lm	19	7,0
Lumena 40-AM2L/2600-740 4G1S...	64 485...	...40	2 600 lm	23	7,0
Lumena 40-AM2L/3200-740 4G1S...	64 486...	...40	3 200 lm	29	7,0

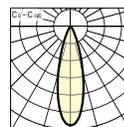
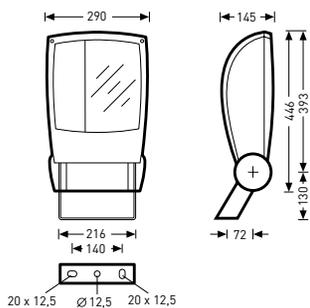
## Projecteur LED d'illumination LED avec 6 modules



IP66

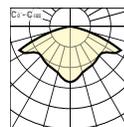
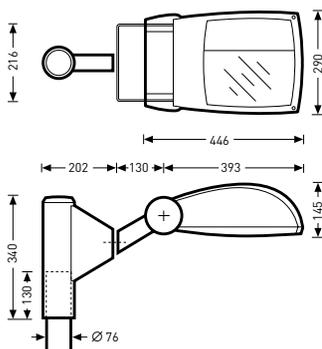
Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LED, à rotation symétrique très intensive					
Lumena 40-RE2L/3800-740 6G1S...	64 497...	...40	3800 lm	33	7,0
Lumena 40-RE2L/4200-740 6G1S...	64 498...	...40	4200 lm	37	7,0
Lumena 40-RE2L/4600-740 6G1S...	64 499...	...40	4600 lm	41	7,0
Lumena 40-RE2L/5100-740 6G1S...	64 500...	...40	5100 lm	48	7,0
LED, à rotation symétrique extensive					
Lumena 40-RB3L/3800-740 6G1S...	64 507...	...40	3800 lm	33	7,0
Lumena 40-RB3L/4200-740 6G1S...	64 508...	...40	4200 lm	37	7,0
Lumena 40-RB3L/4600-740 6G1S...	64 509...	...40	4600 lm	41	7,0
Lumena 40-RB3L/5100-740 6G1S...	64 510...	...40	5100 lm	48	7,0
LED, à répartition asymétrique semi-extensive					
Lumena 40-AM2L/3800-740 6G1S...	64 487...	...40	3800 lm	33	7,0
Lumena 40-AM2L/4200-740 6G1S...	64 488...	...40	4200 lm	37	7,0
Lumena 40-AM2L/4600-740 6G1S...	64 489...	...40	4600 lm	41	7,0
Lumena 40-AM2L/5100-740 6G1S...	64 490...	...40	5100 lm	48	7,0

## Projecteur d'illumination LED avec 8 modules



Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LED, à rotation symétrique très intensive					
Lumena 40-RE2L/5600-740 8G1S...	64 501...	...40	5 600 lm	48	7,0
Lumena 40-RE2L/6200-740 8G1S...	64 502...	...40	6 200 lm	53	7,0
Lumena 40-RE2L/6800-740 8G1S...	64 503...	...40	6 800 lm	61	7,0
LED, à rotation symétrique extensive					
Lumena 40-RB3L/5600-740 8G1S...	64 511...	...40	5 600 lm	48	7,0
Lumena 40-RB3L/6200-740 8G1S...	64 512...	...40	6 200 lm	53	7,0
Lumena 40-RB3L/6800-740 8G1S...	64 513...	...40	6 800 lm	61	7,0
LED, a répartition asymétrique semi-extensive					
Lumena 40-AM2L/5600-740 8G1S...	64 491...	...40	5 600 lm	48	7,0
Lumena 40-AM2L/6200-740 8G1S...	64 492...	...40	6 200 lm	53	7,0
Lumena 40-AM2L/6800-740 8G1S...	64 493...	...40	6 800 lm	61	7,0

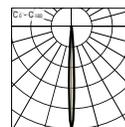
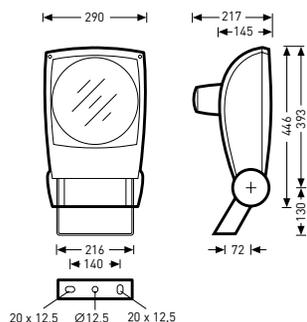
## Projecteur d'illumination, à répartition asymétrique extensive (AB)



Désignation	TOC	...K	Secteur		=kg
Extensif asymétrique					
<b>8611 AB/50-70HST...<sup>1)</sup></b>	47 639...	...02	-	1 x HST 50/70	7,4
Répartition asymétrique semi-extensive					
<b>8611 AM/100HST...</b>	13 011...	...02	-	1 x HST 100	8,2
<b>8611 AM/150HIT...</b>	13 012...	...02	-	1 x HIT 150	7,8
<b>8611 AM/150HIT-DE/HST-DE...</b>	13 013...	...02	-	1 x HIT-DE/HST-DE 150	7,9
<b>8611 AM/150HST...</b>	13 014...	...02	-	1 x HST 150	8,3
<b>8611 AM/35HIT...</b>	13 016...	...02	-	1 x HIT 35	6,9
<b>8611 AM/50-70HST...<sup>1)</sup></b>	13 018...	...02	-	1 x HST 50/70	7,4
<b>8611 AM/500QT-DE</b>	13 017...	-	...10	1 x QT-DE 500	5,8
<b>8611 AM/70HIT...</b>	13 019...	...02	-	1 x HIT 70	7,2
<b>8611 AM/70HIT-DE/HST-DE...</b>	13 020...	...02	-	1 x HIT-DE/HST-DE 70	7,7

<sup>1)</sup> Ballast à connexion modifiable, réglé sur puissance faible, au départ usine

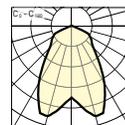
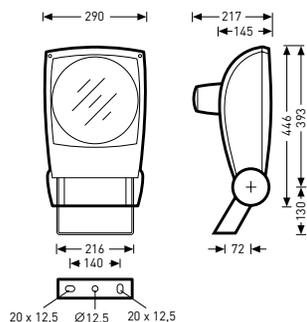
## Projecteur d'illumination, à rotation symétrique très intensive (RE)



Désignation	TOC	...K		≈kg
8611 RE/150HIT...	13 022...	...02	1 x HIT 150	8,2
8611 RE/35HIT...	13 023...	...02	1 x HIT 35	7,3
8611 RE/50-70HST... <sup>1)</sup>	13 024...	...02	1 x HST 50/70	7,7
8611 RE/70HIT...	13 025...	...02	1 x HIT 70	7,6

<sup>1)</sup> Ballast à connexion modifiable, réglé sur puissance faible, au départ usine

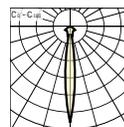
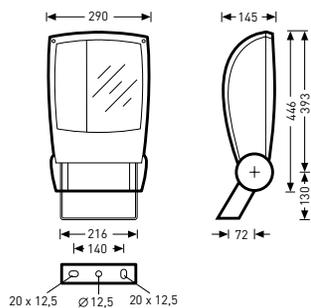
## Projecteur d'illumination, à répartition symétrique extensive (SB)



Désignation	TOC	...K	Secteur		≈kg
8611 SB/100HST...	13 026...	...02	-	1 x HST 100	8,2
8611 SB/150HIT...	13 027...	...02	-	1 x HIT 150	7,8
8611 SB/150HIT-DE/HST-DE...	13 028...	...02	-	1 x HIT-DE/HST-DE 150	7,9
8611 SB/150HST...	13 029...	...02	-	1 x HST 150	8,3
8611 SB/35HIT...	13 031...	...02	-	1 x HIT 35	6,9
8611 SB/50-70HST... <sup>1)</sup>	13 033...	...02	-	1 x HST 50/70	7,4
8611 SB/500QT-DE	13 032...	-	...10	1 x QT-DE 500	5,8
8611 SB/70HIT...	13 034...	...02	-	1 x HIT 70	7,2
8611 SB/70HIT-DE/HST-DE...	13 035...	...02	-	1 x HIT-DE/HST-DE 70	7,3

<sup>1)</sup> Ballast à connexion modifiable, réglé sur puissance faible, au départ usine

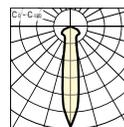
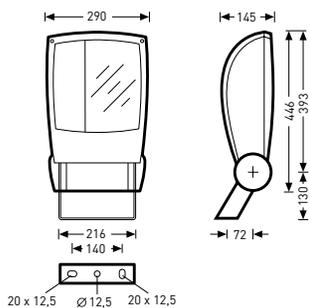
## Projecteur d'illumination, à répartition symétrique très intensive (SE)



Désignation	TOC	...K	Secteur		=kg
8611 SE/100HST...	13 037...	...02	-	1 x HST 100	8,2
8611 SE/150HIT...	13 038...	...02	-	1 x HIT 150	7,8
8611 SE/150HIT-DE/HST-DE...	13 039...	...02	-	1 x HIT-DE/HST-DE 150	7,9
8611 SE/150HST...	13 040...	...02	-	1 x HST 150	8,3
8611 SE/35HIT...	13 042...	...02	-	1 x HIT 35	6,9
8611 SE/50-70HST... <sup>1)</sup>	13 044...	...02	-	1 x HST 50/70	7,4
8611 SE/500QT-DE	13 043...	-	...10	1 x QT-DE 500	5,8
8611 SE/70HIT...	13 045...	...02	-	1 x HIT 70	7,2

<sup>1)</sup> Ballast à connexion modifiable, réglé sur puissance faible, au départ usine

## Projecteur d'illumination, répartition semi-extensive symétrique (SM)



Désignation	TOC	...K	Secteur		≈kg
8611 SM/100HST...	13 048...	...02	-	1 x HST 100	8,2
8611 SM/150HIT...	13 049...	...02	-	1 x HIT 150	7,8
8611 SM/150HIT-DE/HST-DE...	13 050...	...02	-	1 x HIT-DE/HST-DE 150	7,9
8611 SM/150HST...	13 051...	...02	-	1 x HST 150	8,3
8611 SM/35HIT...	13 053...	...02	-	1 x HIT 35	6,9
8611 SM/50-70HST... <sup>1)</sup>	13 055...	...02	-	1 x HST 50/70	7,4
8611 SM/500QT-DE	13 054...	-	...10	1 x QT-DE 500	5,8
8611 SM/70HIT...	13 056...	...02	-	1 x HIT 70	7,2
8611 SM/70HIT-DE/HST-DE...	13 057...	...02	-	1 x HIT-DE/HST-DE 70	7,3

<sup>1)</sup> Ballast à connexion modifiable, réglé sur puissance faible, au départ usine

### Crosses



Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
0860/1/76	22 203 00	Crosse, simple	3,2
0860/2/76/180°	22 204 00	Crosse, double, 180°	4,2
0860/2/76/90°	43 829 00	Crosse, double, 90°	4,2
0860/3/76	22 205 00	Crosse, triple	5,2
0860/4/76	22 206 00	Crosse, quadruple	6,2

### Collier de serrage

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
0860 MS	51 343 00	Collier de serrage	1,5

### Console murale décorative

Désignation	TOC	Description des accessoires	≈kg
08600 DWB	49 670 00	Console murale décorative	12,1

## Crosse décorative



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
08600 DM/1/76	49 664 00	Crosse décorative, simple	12,1
08600 DM/2/76/180°	49 665 00	Crosse décorative, double, 180°	17,2
08600 DM/2/76/90°	49 674 00	Crosse décorative, double, 90°	18,8

## Volets de protection anti-éblouissement



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
0861 BK	22 196 00	Volet de protection antiéblouissement, pour le montage sur le cadre d'accessoires	0,4

## Lamelles de protection anti-éblouissement



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
0861 BLS	22 197 00	Optique de protection anti-éblouissement rigide, pour le montage sur le cadre d'accessoires	0,5

## Grille de protection



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
0861 G	48 086 00	Grille de protection, pour le montage sur le cadre d'accessoires	0,3

## Cadre support accessoire



Désignation	TOC	Description des accessoires	=kg
0861 ZR	22 202 00	Cadre support accessoire	0,5

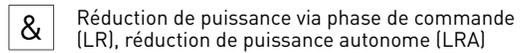
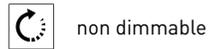
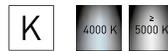
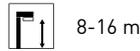
## LUMENA STAR 70 LED

PROJECTEURS LED POUR  
SURFACES PLANES



## UN INVESTISSEMENT MINIMUM. UN EFFET MAXIMUM

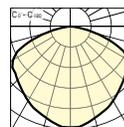
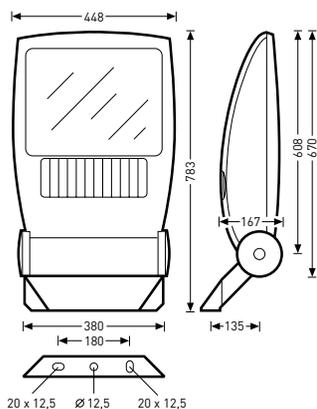
- Économies d'énergie pouvant atteindre 40 % par rapport à une installation d'éclairage conventionnel.
- Des fonctionnalités optionnelles telles que la réduction de puissance et des systèmes de gestion d'éclairage offrent un autre potentiel d'économies d'énergie.
- L'optique novatrice en aluminium brillanté garantit un éclairage agréable, anti-éblouissement et sans émissions de lumière gênantes.



Gestion thermique. L'« effet de cheminée » garantit une évacuation optimale de la chaleur pour la LED, le compartiment de raccordement et le système optique étant d'ailleurs séparés.



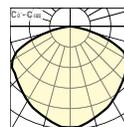
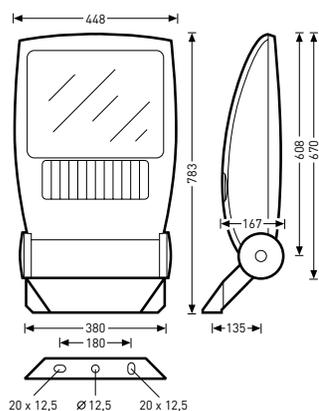
## Projecteur LED pour surfaces planes, à répartition asymétrique



IP66

Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LnStar 70-AM1R/8200-650 4G1C...	64 466...	...40	8 200 lm	62	16,0
LnStar 70-AM1R/8200-740 4G1C...	64 455...	...40	8 200 lm	62	16,0
LnStar 70-AM1R/10000-650 4G1C...	64 461...	...40	10 000 lm	78	16,0
LnStar 70-AM1R/10000-740 4G1C...	64 456...	...40	10 000 lm	78	16,0
LnStar 70-AM1R/12000-650 6G1C...	63 435...	...40	12 000 lm	95	16,0
LnStar 70-AM1R/12000-740 4G1C...	63 427...	...40	12 000 lm	95	16,0
LnStar 70-AM1R/13500-650 G1C...	63 436...	...40	13 500 lm	108	16,0
LnStar 70-AM1R/13500-740 G1C...	63 428...	...40	13 500 lm	108	16,0
LnStar 70-AM1R/15000-650 G1C...	63 437...	...40	15 000 lm	120	16,0
LnStar 70-AM1R/15000-740 G1C...	63 429...	...40	15 000 lm	120	16,0
LnStar 70-AM1R/16500-650 6G1C...	63 438...	...40	16 500 lm	133	16,0
LnStar 70-AM1R/16500-740 6G1C...	63 430...	...40	16 500 lm	133	16,0
LnStar 70-AM1R/18000-650 G1C...	63 439...	...40	18 000 lm	146	16,0
LnStar 70-AM1R/18000-740 G1C...	63 431...	...40	18 000 lm	146	16,0
LnStar 70-AM1R/20000-650 6G1C...	63 440...	...40	20 000 lm	167	16,0
LnStar 70-AM1R/20000-740 6G1C...	63 432...	...40	20 000 lm	167	16,0
LnStar 70-AM1R/22000-650 G1C...	63 441...	...40	22 000 lm	189	16,0
LnStar 70-AM1R/24000-650 6G1C...	63 442...	...40	24 000 lm	211	16,0

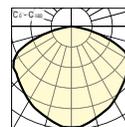
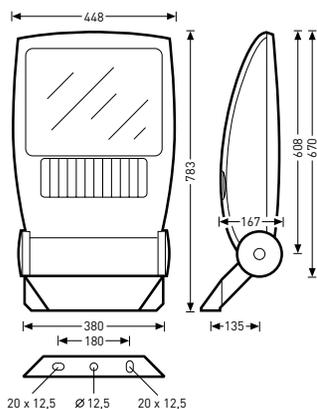
## Projecteur LED pour surfaces planes, à répartition asymétrique, avec réduction de puissance (LR)



IP66

Désignation	TOC	...ET		W	=kg
LnStar 70-AM1R-LR/8200-650 4G1C...	64 462...	...40	8 200 lm	62	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/8200-740 4G1C...	64 457...	...40	8 200 lm	62	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/10000-650 4G1C...	64 463...	...40	10 000 lm	78	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/10000-740 4G1C...	64 458...	...40	10 000 lm	78	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/12000-650 6G1C...	63 453...	...40	12 000 lm	95	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/12000-740 6G1C...	63 445...	...40	12 000 lm	95	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/13500-650 G1C...	63 454...	...40	13 500 lm	108	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/13500-740 G1C...	63 446...	...40	13 500 lm	108	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/15000-650 G1C...	63 455...	...40	15 000 lm	120	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/15000-740 G1C...	63 447...	...40	15 000 lm	120	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/16500-650 6G1C...	63 456...	...40	16 500 lm	133	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/16500-740 6G1C...	63 448...	...40	16 500 lm	133	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/18000-650 G1C...	63 457...	...40	18 000 lm	146	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/18000-740 G1C...	63 449...	...40	18 000 lm	146	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/20000-650 6G1C...	63 458...	...40	20 000 lm	167	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/20000-740 6G1C...	63 450...	...40	20 000 lm	167	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/22000-650 G1C...	63 459...	...40	22 000 lm	189	16,0
LnStar 70-AM1R-LR/24000-650 6G1C...	63 460...	...40	24 000 lm	211	16,0

## Projecteur LED pour surfaces planes, à répartition asymétrique, avec réduction de puissance, autonome (LRA)



Désignation	TOC	...ET		W	≈kg
LnStar 70-AM1R-LRA/8200-650 4G1C...	64 464...	...40	8 200 lm	62	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/8200-740 4G1C...	64 459...	...40	8 200 lm	62	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/10000-650 4G1C...	64 465...	...40	10 000 lm	78	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/10000-740 4G1C...	64 460...	...40	10 000 lm	78	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/12000-650 6G1C...	63 471...	...40	12 000 lm	95	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/12000-740 6G1C...	63 463...	...40	12 000 lm	95	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/13500-650 G1C...	63 472...	...40	13 500 lm	108	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/13500-740 G1C...	63 464...	...40	13 500 lm	108	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/15000-650 G1C...	63 473...	...40	15 000 lm	120	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/15000-740 G1C...	63 465...	...40	15 000 lm	120	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/16500-650 6G1C...	63 474...	...40	16 500 lm	133	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/16500-740 6G1C...	63 466...	...40	16 500 lm	133	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/18000-650 G1C...	63 475...	...40	18 000 lm	146	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/18000-740 G1C...	63 467...	...40	18 000 lm	146	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/20000-650 6G1C...	63 476...	...40	20 000 lm	167	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/20000-740 6G1C...	63 468...	...40	20 000 lm	167	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/22000-650 G1C...	63 477...	...40	22 000 lm	189	16,0
LnStar 70-AM1R-LRA/24000-650 6G1C...	63 478...	...40	24 000 lm	211	16,0

# VASQUES ET VERRES DE REMPLACEMENT

Désignation	TOC	=kg
Vasques de remplacement		
<b>Wanne 9701/9702 Ersatz</b>	59 407 00	0,4
<b>Wanne 9711/9712 Ersatz</b>	28 773 00	0,6
<b>Wanne 9800 Ersatz</b>	28 788 00	1,1
<b>Wanne 9830/9860 Ersatz</b>	28 789 00	1,2
<b>Wanne 9850 Ersatz</b>	28 794 00	1,3
Verres de fermeture de remplacement		
<b>Planglas 9701 SG/9702 SG Ersatz</b>	59 408 00	1,0
<b>Planglas 9711 SG/9712 SG Ersatz</b>	26 378 00	1,1

## Conditions de service fonctionnement normales

Tous les luminaires d'intérieur TRILUX sont livrés prêts au raccordement pour la tension secteur 230 V-50 Hz. Ils sont conçus pour une température ambiante de +25 °C. Dans de nombreux pays européens, la tension nominale est de 230 V ±10 %. Les ballasts électroniques de TRILUX équipés d'origine sont conçus pour cette plage de tension. Une limitation de la durée de vie en raison de la tolérance de la tension secteur est par conséquent exclue.

Tous les luminaires équipés d'origine, portent le sigle VDE ou ENEC ; et ils satisfont aux exigences en matière de protection incendie pour le montage sur des matériaux de construction normalement inflammables (auparavant  $\nabla$ ). Les luminaires ne pouvant être recouverts d'isolants thermiques portent le sigle ci-contre.  Les indications

pertinentes des instructions de montage sont à respecter. Les luminaires pour salles de sport sont en outre résistants aux chocs des balles et identifiés par le symbole . Le sigle VDE ou ENEC est l'attestation que les luminaires ont été vérifiés par une institution neutre selon la norme EN 60598 (VDE 0711). La surveillance de la production par des ingénieurs VDE est en outre assurée, des échantillons servant à réaliser des contrôles ultérieurs sont également prélevés. L'indice IP selon la norme EN 60529, permettant d'identifier le degré de protection contre la pénétration de corps étrangers et d'humidité, est apposé sur la plaque signalétique des luminaires ou à l'extérieur du luminaire. Les luminaires en indice de protection IP20 ne portent aucune identification. Un montage correct effectué dans le respect des instructions de mon-

tage est essentiel pour maintenir l'indice de protection et autres caractéristiques garanties.

Des caractéristiques divergeant des conditions normales (d'autres tensions, des températures ambiantes plus élevées ou des fréquences différentes, par exemple) peuvent représenter des conditions de service inadmissibles. Il en est de même des influences chimiques ou physiques, qui sont par exemple : l'humidité relative de l'air, le brouillard salin, les plastifiants, les gaz, les climats maritimes ou tropicaux, les atmosphères chlorées, le rayonnement UV, les vibrations et des procédures particulières de nettoyage. Nous vous prions de bien vouloir nous soumettre une demande s'il règne des conditions de service difficiles.

## Règlement de l'Union européenne N° 245/2009 et compléments

Ce règlement de l'Union européenne impose des exigences aux lampes fluorescentes, aux lampes à décharge haute pression, aux boîtiers de ballast et aux luminaires, en matière d'efficacité énergétique, d'information et de leur écoconception. La directive 2000/55/CE est abrogée.

Les luminaires TRILUX ainsi que les boîtiers de ballast dont ils sont équipés répondent aux exigences de ce règlement.

Vous avez la possibilité de consulter des informations importantes concernant l'efficacité énergétique des luminaires TRILUX ainsi que l'entretien et l'élimination des luminaires sur le site Internet: [www.trilux.com/ec245](http://www.trilux.com/ec245).

## Déparasitage des luminaires

Tous les luminaires TRILUX équipés d'origine satisfont aux exigences des normes EN 55015 (perturbations radio-électriques) et EN 61547 (immunité CEM) ; et ils portent la marque d'homologation CEM de l'organisme de contrôle VDE.

## Adaptateur T5

L'utilisation d'adaptateurs pour le fonctionnement de lampes T5 dans des luminaires TRILUX, prévus pour des lampes T8, n'est pas autorisée.

## Pièces en plastique

Les pièces en plastique sont devenues des éléments fonctionnels importants des luminaires. Dans le cas d'une utilisation des luminaires conforme à l'usage prévu, la résistance des matières plastiques est garantie. Des sollicitations inadmissibles et des influences nocives affectent toutefois leur résistance.

## Influences nocives sur les matières plastiques

Raisons, telles que	Influence nocive	Effet
tension de service trop élevée, température ambiante trop élevée, montage défectueux	Température élevée inadmissible	Déformation, fragilisation, altération de la couleur
Lampes à vapeur de mercure haute pression avec pourcentage trop élevé, lampes germicides	Rayonnement UV à ondes courtes	Jaunissement, fragilisation
Plastifiants (matériaux isolants de câbles non thermostables, par exemple), mauvais produits de nettoyage	Substances agressives	Formation de fissures, perte de résistance, endommagement de la surface

## Fourniture de pièces de rechange

La qualité et la fourniture fiable de pièces de rechange sont la garantie d'une longue aptitude à l'usage d'installations d'éclairage. Les luminaires TRILUX sont des produits de qualité, ayant une longue durée de vie, allié à des caractéristiques techniques

d'éclairage restant constamment élevées. Toutes les pièces sont minutieusement contrôlées et soumises à un contrôle permanent de qualité. Pendant une longue durée d'utilisation d'installations d'éclairage, un endommagement des luminaires ne peut toutefois être

exclu. Nous garantissons pour tous ces cas une fourniture fiable de pièces de rechange. Le nom TRILUX est synonyme de qualité certifiée. Ce qui est prouvé par le certificat AQ conformément à la norme ISO 9001.

## Lampes LED Retrofit

Les puissances admissibles pour le fonctionnement des lampes sont apposées sur la plaque signalétique de tous les luminaires TRILUX. L'utilisation de lampes ayant une autre puissance (les lampes LED Retrofit, par exemple) n'est pas prévue et peut entraîner des divergences par rapport aux exigences techniques de sécurité et d'éclairage.

## Lampes Eco ou Energy-Saver

Dans la plupart des luminaires, il est possible d'utiliser des lampes ayant une plus grande efficacité lumineuse. Selon la technique du ballast électronique utilisé, ces lampes entraînent des économies d'énergie ou une augmentation du flux lumineux. Pour des cas d'application concrets, nous vous prions de bien vouloir nous soumettre une demande.

## Classes d'efficacité énergétique

Le règlement de l'Union européenne 874/2012 impose un système d'étiquetage énergétique pour des lampes électriques et de luminaires. Les classes d'efficacité énergétique A++ à E des luminaires doivent permettre aux consommateurs à titre privé de distinguer les classes d'efficacité des lampes compatibles.

## Câbles d'alimentation sans halogènes

Une gaine thermorétractable servant de protection est indispensable si des câbles d'alimentation sans halogènes sont utilisés en attente dans des luminaires équipés de lampes fluorescentes.

Les luminaires concernés sont ceux où les câbles d'alimentation sans halogènes et sans occultation sont directement exposés à la lumière UV des lampes.

Pour des cas d'application concrets, nous vous prions de bien vouloir nous soumettre votre demande.

Numéro de commande :  
ZAL/gaine thermorétractable,  
TOC 63 612 00

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'INTÉRIEUR

Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	EVG Φ (lm)*	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
	W	mm	mm	≥						
T 16	14	549	16	ww	80	HE 14W/827	1200	TL5 HE 14W/827	1250	G5
T 16	14	549	16	ww	80	HE 14W/830	1200	TL5 HE 14W/830	1250	G5
T 16	14	549	16	nw	80	HE 14W/835	1200	-	-	G5
T 16	14	549	16	nw	80	HE 14W/840	1200	TL5 HE 14W/840	1250	G5
T 16	14	549	16	tw	80	HE 14W/865	1100	TL5 HE 14W/865	1150	G5
T 16	14	549	16	tw	80	HE 14W/880	1050	-	-	G5
T 16	24	549	16	ww	80	HO 24W/827	1750	TL5 HO 24W/827	1750	G5
T 16	24	549	16	ww	80	HO 24W/830	1750	TL5 HO 24W/830	1750	G5
T 16	24	549	16	nw	80	HO 24W/835	1750	-	-	G5
T 16	24	549	16	nw	80	HO 24W/840	1750	TL5 HO 24W/840	1750	G5
T 16	24	549	16	tw	80	HO 24W/865	1600	TL5 HO 24W/865	1600	G5
T 16	24	549	16	tw	80	HO 24W/880	1550	-	-	G5
T 16	24	549	16	nw	90	HO 24W/940	1400	TL5 HO 24W/940	1400	G5
T 16	24	549	16	nw	90	-	-	TL5 HO 24W/950	1400	G5
T 16	24	549	16	tw	90	HO 24W/965	1400	TL5 HO 24W/965	1400	G5
T 16	21	849	16	ww	80	HE 21W/827	1900	TL5 HE 21W/827	1900	G5
T 16	21	849	16	ww	80	HE 21W/830	1900	TL5 HE 21W/830	1900	G5
T 16	21	849	16	nw	80	HE 21W/835	1900	-	-	G5
T 16	21	849	16	nw	80	HE 21W/840	1900	TL5 HE 21W/840	1900	G5
T 16	21	849	16	tw	80	HE 21W/865	1750	TL5 HE 21W/865	1750	G5
T 16	21	849	16	tw	80	HE 21W/880	1700	-	-	G5
T 16	39	849	16	ww	80	HO 39W/827	3100	TL5 HO 39W/827	3100	G5
T 16	39	849	16	ww	80	HO 39W/830	3100	TL5 HO 39W/830	3100	G5
T 16	39	849	16	nw	80	HO 39W/840	3100	TL5 HO 39W/840	3100	G5
T 16	39	849	16	nw	80	HO 39W/865	2850	TL5 HO 39W/865	2900	G5
T 16	28	1149	16	ww	80	HE 28W/827	2600	TL5 HE 28W/827	2600	G5
T 16	28	1149	16	ww	80	HE 28W/830	2600	TL5 HE 28W/830	2600	G5
T 16	28	1149	16	nw	80	HE 28W/835	2600	-	-	G5
T 16	28	1149	16	nw	80	HE 28W/840	2600	TL5 HE 28W/840	2600	G5
T 16	28	1149	16	tw	80	HE 28W/865	2400	TL5 HE 28W/865	2450	G5
T 16	28	1149	16	tw	80	HE 28W/880	2350	-	-	G5
T 16	54	1149	16	ww	80	HO 54W/827	4450	TL5 HO 54W/827	4450	G5
T 16	54	1149	16	ww	80	HO 54W/830	4450	TL5 HO 54W/830	4450	G5
T 16	54	1149	16	nw	80	HO 54W/835	4450	-	-	G5
T 16	54	1149	16	nw	80	HO 54W/840	4450	TL5 HO 54W/840	4450	G5
T 16	54	1149	16	tw	80	HO 54W/865	4100	TL5 HO 54W/865	4150	G5
T 16	54	1149	16	tw	80	HO 54W/880	4000	-	-	G5
T 16	54	1149	16	nw	90	HO 54W/940	3800	TL5 HO 54W/940	3800	G5
T 16	54	1149	16	nw	90	-	-	TL5 HO 54W/950	3800	G5
T 16	54	1149	16	tw	90	HO 54W/965	3800	TL5 HO 54W/965	3800	G5
T 16	35	1449	16	ww	80	HE 35W/827	3300	TL5 HE 35W/827	3300	G5
T 16	35	1449	16	ww	80	HE 35W/830	3300	TL5 HE 35W/830	3300	G5
T 16	35	1449	16	nw	80	HE 35W/835	3300	-	-	G5
T 16	35	1449	16	nw	80	HE 35W/840	3300	TL5 HE 35W/840	3300	G5
T 16	35	1449	16	tw	80	HE 35W/865	3050	TL5 HE 35W/865	3100	G5
T 16	35	1449	16	tw	80	HE 35W/880	3000	-	-	G5
T 16	35	1449	16	tw	80	FH 35W/865 HE	3050	TL5 HE 35W/865	3100	G5
T 16	35	1449	16	tw	80	FH 35W/880 HE	3000	-	-	G5

\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'INTÉRIEUR

Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	EVG Φ (lm)*	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
	W	mm	mm		≥					
T 16	49	1449	16	ww	80	HO 49W/827	4300	TL5 HO 49W/827	4350	G5
T 16	49	1449	16	ww	80	HO 49W/830	4300	TL5 HO 49W/830	4250	G5
T 16	49	1449	16	nw	80	HO 49W/835	4300	-	-	G5
T 16	49	1449	16	nw	80	HO 49W/840	4300	TL5 HO 49W/840	4350	G5
T 16	49	1449	16	tw	80	HO 49W/865	4100	TL5 HO 49W/865	4050	G5
T 16	49	1449	16	tw	80	HO 49W/880	4050	-	-	G5
T 16	49	1449	16	nw	90	HO 49W/940	3500	TL5 HO 49W/940	3700	G5
T 16	49	1449	16	nw	90	-	-	TL5 HO 49W/950	3700	G5
T 16	49	1449	16	tw	90	HO 49W/965	3450	TL5 HO 49W/965	3700	G5
T 16	80	1449	16	ww	80	HO 80W/827	6150	TL5 HO 80W/827	6550	G5
T 16	80	1449	16	ww	80	HO 80W/830	6150	TL5 HO 80W/830	6550	G5
T 16	80	1449	16	nw	80	HO 80W/835	6150	-	-	G5
T 16	80	1449	16	nw	80	HO 80W/840	6150	TL5 HO 80W/840	6550	G5
T 16	80	1449	16	tw	80	HO 80W/865	5700	TL5 HO 80W/865	6300	G5
T 16	80	1449	16	tw	80	HO 80W/880	5550	-	-	G5
T26	16	590	26	ww	80	L 16W/830	1050	TL-D Eco 16W/830	1150	G13
T26	16	590	26	ww	80	L 16W/840	1050	TL-D Eco 16W/840	1150	G13
T26	16	590	26	nw	80	-	-	TL-D Eco 16W/865	1100	G13
T26	18	590	26	ww	80	L 18W/827	1350	TL-D S80 18W/827	1350	G13
T26	18	590	26	ww	80	L 18W/830	1350	TL-D S80 18W/830	1350	G13
T26	18	590	26	nw	80	L 18W/835	1350	-	-	G13
T26	18	590	26	nw	80	L 18W/840	1350	TL-D S80 18W/840	1350	G13
T26	18	590	26	tw	80	L 18W/865	1300	TL-D S80 18W/865	1300	G13
T26	18	590	26	tw	80	L 18W/880	1300	-	-	G13
T26	18	590	26	ww	90	L 18W/930	1100	TL-D 90 DeLuxe 18W/930	1200	G13
T26	18	590	26	nw	90	L 18W/940	1200	TL-D 90 DeLuxe 18W/940	1200	G13
T26	18	590	26	tw	90	L 18W/954	1100	TL-D 90 DeLuxe 18W/950	1150	G13
T26	18	590	26	tw	90	L 18W/965	1150	TL-D 90 DeLuxe 18W/965	1150	G13
T26	32	1200	26	ww	80	L 32W/830 ES	2500	TL-D Eco 32W/830	2650	G13
T26	32	1200	26	nw	80	L 32W/840 ES	2500	TL-D Eco 32W/840	2650	G13
T26	32	1200	26	tw	80	-	-	TL-D Eco 32W/865	2550	G13
T26	36	1200	26	ww	80	L 36W/827	3350	TL-D S80 36W/827	3350	G13
T26	36	1200	26	ww	80	L 36W/830	3350	TL-D S80 36W/830	3350	G13
T26	36	1200	26	ww	80	L 36W/835	3350	-	-	G13
T26	36	1200	26	nw	80	L 36W/840	3350	TL-D S80 36W/840	3350	G13
T26	36	1200	26	tw	80	L 36W/865	3250	TL-D S80 36W/865	3250	G13
T26	36	1200	26	tw	80	L 36W/880	3000	-	-	G13
T26	36	1200	26	ww	90	L 36W/930	2700	TL-D 90 DeLuxe 36W/930	2800	G13
T26	36	1200	26	nw	90	L 36W/940	2900	TL-D 90 DeLuxe 36W/940	2800	G13
T26	36	1200	26	tw	90	L 36W/954	2850	TL-D 90 DeLuxe 36W/950	2800	G13
T26	36	1200	26	tw	90	L 36W/965	2850	TL-D 90 DeLuxe 36W/965	2800	G13
T26	51	1500	26	ww	80	L 51W/830 ES	4200	TL-D Eco 51W/830	4550	G13
T26	51	1500	26	nw	80	L 51W/840 ES	4200	TL-D Eco 51W/840	4550	G13
T26	51	1500	26	tw	80	-	-	TL-D Eco 51W/865	4300	G13
T26	58	1500	26	ww	80	L 58W/827	5200	TL-D S80 58W/827	5200	G13
T26	58	1500	26	ww	80	L 58W/830	5200	TL-D S80 58W/830	5200	G13
T26	58	1500	26	nw	80	L 58W/835	5200	-	-	G13
T26	58	1500	26	nw	80	L 58W/840	5200	TL-D S80 58W/840	5200	G13
T26	58	1500	26	tw	80	L 58W/865	5000	TL-D S80 58W/865	5000	G13
T26	58	1500	26	tw	80	L 58W/880	4900	-	-	G13
T26	58	1500	26	ww	90	L 58W/930	4350	TL-D 90 DeLuxe 58W/930	4350	G13
T26	58	1500	26	nw	90	L 58W/940	4600	TL-D 90 DeLuxe 58W/940	4600	G13
T26	58	1500	26	tw	90	L 58W/954	4550	TL-D 90 DeLuxe 58W/950	4550	G13
T26	58	1500	26	tw	90	L 58W/965	4550	TL-D 90 DeLuxe 58W/965	4550	G13

\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'INTÉRIEUR

Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	EVG Φ (lm)*	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
 T-R 16	22	Ø 230	16	ww	80	FC 22W/827	1 900	-	-	2GX13
T-R 16	22	Ø 230	16	ww	80	FC 22W/830	1 900	TL5-C 22W/830	1 800	2GX13
T-R 16	22	Ø 230	16	nw	80	FC 22W/840	1 900	TL5-C 22W/840	1 800	2GX13
T-R 16	22	Ø 230	16	tw	80	FC 22W/865	1 800	-	-	2GX13
T-R 16	40	Ø 305	16	ww	80	FC 40W/827	3 400	-	-	2GX13
T-R 16	40	Ø 305	16	ww	80	FC 40W/830	3 400	TL5-C 40W/830	3 300	2GX13
T-R 16	40	Ø 305	16	nw	80	FC 40W/840	3 400	TL5-C 40W/840	3 300	2GX13
T-R 16	40	Ø 305	16	tw	80	FC 40W/865	3 300	-	-	2GX13
T-R 16	55	Ø 305	16	ww	80	FC 55W/827	4 200	-	-	2GX13
T-R 16	55	Ø 305	16	ww	80	FC 55W/830	4 200	TL5-C 55W/830	4 200	2GX13
T-R 16	55	Ø 305	16	nw	80	FC 55W/840	4 200	TL5-C 55W/840	4 200	2GX13
T-R 16	55	Ø 305	16	tw	80	FC 55W/865	3 950	-	-	2GX13

Type de lampe	PL	L	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
 TC-DEL	13	130	ww	80	DULUX D/E 13W/827	Master PL-C 13W/827/4P	900	G24q-1
TC-DEL	13	130	ww	80	DULUX D/E 13W/830	Master PL-C 13W/830/4P	900	G24q-1
TC-DEL	13	130	nw	80	DULUX D/E 13W/840	Master PL-C 13W/840/4P	900	G24q-1
TC-DEL	18	140	ww	80	DULUX D/E 18W/827	Master PL-C 18W/827/4P	1 200	G24q-2
TC-DEL	18	140	ww	80	DULUX D/E 18W/830	Master PL-C 18W/830/4P	1 200	G24q-2
TC-DEL	18	140	nw	80	DULUX D/E 18W/840	Master PL-C 18W/840/4P	1 200	G24q-2
TC-DEL	26	160	ww	80	DULUX D/E 26W/827	Master PL-C 26W/827/4P	1 750	G24q-3
TC-DEL	26	160	ww	80	DULUX D/E 26W/830	Master PL-C 26W/830/4P	1 750	G24q-3
TC-DEL	26	160	nw	80	DULUX D/E 26W/840	Master PL-C 26W/840/4P	1 750	G24q-3
 TC-F	24	165	ww	80	DULUX F 24W/827	-	1 700	2G10
TC-F	24	165	ww	80	DULUX F 24W/830	-	1 700	2G10
TC-F	24	165	nw	80	DULUX F 24W/840	-	1 700	2G10
TC-F	36	217	ww	80	DULUX F 36W/827	-	2 800	2G10
TC-F	36	217	ww	80	DULUX F 36W/830	-	2 800	2G10
TC-F	36	217	nw	80	DULUX F 36W/840	-	2 800	2G10

\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'INTÉRIEUR



Type de lampe	PL	L	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
	W	mm		≥				
TC-L	18	225	ww	80	DULUX L 18W/827	Master PL-L 18W/827/4P	1200	2G11
TC-L	18	225	ww	80	DULUX L 18W/830	Master PL-L 18W/830/4P	1200	2G11
TC-L	18	225	nw	80	DULUX L 18W/840	Master PL-L 18W/840/4P	1200	2G11
TC-L	18	225	tw	80	-	Master PL-L 18W/865/4P	1150	2G11
TC-L	18	225	ww	90	DULUX L 18W/930	-	950	2G11
TC-L	18	225	nw	90	DULUX L 18W/940	-	950	2G11
TC-L	18	225	tw	90	DULUX L 18W/954	-	950	2G11
TC-L	24	320	ww	80	DULUX L 24W/827	Master PL-L 24W/827/4P	1800	2G11
TC-L	24	320	ww	80	DULUX L 24W/830	Master PL-L 24W/830/4P	1800	2G11
TC-L	24	320	nw	80	DULUX L 24W/840	Master PL-L 24W/840/4P	1800	2G11
TC-L	24	320	ww	90	DULUX L 24W/930	-	1500	2G11
TC-L	24	320	nw	90	DULUX L 24W/940	-	1500	2G11
TC-L	24	320	tw	90	DULUX L 24W/950	-	1500	2G11
TC-L	36	415	ww	80	DULUX L 36W/827	Master PL-L 36W/827/4P	2900	2G11
TC-L	36	415	ww	80	DULUX L 36W/830	Master PL-L 36W/830/4P	2900	2G11
TC-L	36	415	nw	80	DULUX L 36W/840	Master PL-L 36W/840/4P	2900	2G11
TC-L	36	415	tw	80	DULUX L 36W/865	Master PL-L 36W/865/4P	2800	2G11
TC-L	36	415	tw	80	DULUX L 36W/880	-	2600	2G11
TC-L	36	415	ww	90	DULUX L 36W/930	-	2350	2G11
TC-L	36	415	nw	90	DULUX L 36W/940	-	2350	2G11
TC-L	36	415	tw	90	DULUX L 36W/954	-	2350	2G11
TC-L	26	535	ww	80	DULUX L HE 26W/830	-	2450	2G11
TC-L	26	535	nw	80	DULUX L HE 26W/840	-	2450	2G11
TC-L	40	535	ww	80	DULUX L 40W/827	-	3500	2G11
TC-L	40	535	ww	80	DULUX L 40W/830	Master PL-L 40W/830/4P	3500	2G11
TC-L	40	535	nw	80	DULUX L 40W/840	Master PL-L 40W/840/4P	3500	2G11
TC-L	40	535	tw	80	DULUX L 40W/865	-	3325	2G11
TC-L	40	535	tw	80	DULUX L 40W/880	-	3150	2G11
TC-L	40	535	tw	90	DULUX L 40W/954	-	2350	2G11
TC-L	55	535	ww	80	DULUX L 55W/827	-	4800	2G11
TC-L	55	535	ww	80	DULUX L 55W/830	Master PL-L 55W/830/4P	4800	2G11
TC-L	55	535	nw	80	DULUX L 55W/840	Master PL-L 55W/840/4P	4800	2G11
TC-L	55	535	tw	80	DULUX L 55W/865	Master PL-L 55W/865/4P	4500	2G11
TC-L	55	535	tw	80	DULUX L 55W/880	-	4300	2G11
TC-L	55	535	ww	90	DULUX L 55W/930	-	4000	2G11
TC-L	55	535	nw	90	DULUX L 55W/940	-	4000	2G11
TC-L	55	535	tw	90	DULUX L 55W/954	-	4000	2G11
TC-SEL	9	145	ww	80	DULUX S/E 9W/827	PL-S 9W/827/4P	600	2G7
TC-SEL	9	145	ww	80	DULUX S/E 9W/830	PL-S 9W/830/4P	600	2G7
TC-SEL	9	145	nw	80	DULUX S/E 9W/840	PL-S 9W/840/4P	600	2G7
TC-SEL	11	215	ww	80	DULUX S/E 11W/827	PL-S 11W/827/4P	900	2G7
TC-SEL	11	215	ww	80	DULUX S/E 11W/830	PL-S 11W/830/4P	900	2G7
TC-SEL	11	215	nw	80	DULUX S/E 11W/840	PL-S 11W/840/4P	900	2G7
TC-TEL(I)	13	90	ww	80	DULUX T/E 13W/827 PLUS	Master PL-T 13W/827/4P	900	GX24q-1
TC-TEL(I)	13	90	ww	80	DULUX T/E 13W/830 PLUS	Master PL-T 13W/830/4P	900	GX24q-1
TC-TEL(I)	13	90	nw	80	DULUX T/E 13W/840 PLUS	Master PL-T 13W/840/4P	900	GX24q-1
TC-TEL(I)	18	100	ww	80	DULUX T/E 18W/827 (IN) PLUS	Master PL-T 18W/827/4P	1200	GX24q-2
TC-TEL(I)	18	100	ww	80	DULUX T/E 18W/830 (IN) PLUS	Master PL-T 18W/830/4P(TOP)	1200	GX24q-2
TC-TEL(I)	18	100	nw	80	DULUX T/E 18W/840 (IN) PLUS	Master PL-T 18W/840/4P(TOP)	1200	GX24q-2
TC-TEL(I)	26	115	ww	80	DULUX T/E 26W/827 (IN) PLUS	Master PL-T 26W/827/4P	1800	GX24q-3
TC-TEL(I)	26	115	ww	80	DULUX T/E 26W/830 (IN) PLUS	Master PL-T 26W/830/4P(TOP)	1800	GX24q-3
TC-TEL(I)	26	115	nw	80	DULUX T/E 26W/840 (IN) PLUS	Master PL-T 26W/840/4P(TOP)	1800	GX24q-3
TC-TEL(I)	32	130	ww	80	DULUX T/E 32W/827 (IN) PLUS	Master PL-T 32W/827/4P(TOP)	2400	GX24q-3
TC-TEL(I)	32	130	ww	80	DULUX T/E 32W/830 (IN) PLUS	Master PL-T 32W/830/4P(TOP)	2400	GX24q-3
TC-TEL(I)	32	130	nw	80	DULUX T/E 32W/840 (IN) PLUS	Master PL-T 32W/840/4P(TOP)	2400	GX24q-3
TC-TEL(I)	42	155	ww	80	DULUX T/E 42W/827 (IN) PLUS	Master PL-T 42W/827/4P(TOP)	3200	GX24q-4
TC-TEL(I)	42	155	ww	80	DULUX T/E 42W/830 (IN) PLUS	Master PL-T 42W/830/4P(TOP)	3200	GX24q-4
TC-TEL(I)	42	155	nw	80	DULUX T/E 42W/840 (IN) PLUS	Master PL-T 42W/840/4P(TOP)	3200	GX24q-4

\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

**(IN)** et **(TOP)** également disponibles en technologie amalgame pour températures ambiantes élevées.  
**IN** et **TOP** sans parenthèses désignent des versions uniquement disponibles en technologie amalgame.

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'INTÉRIEUR

Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot EVG Φ (lm)*
	W	mm	mm		≥				
<b>Lampes aux halogénures métalliques, forme ellipsoïdale (≥ 250 W uniquement pour luminaires fermés)</b>									
HIE	250	226	90	tw	90	HQI-E 250/D PRO <sup>1)</sup>	-	19 000 <sup>1)</sup>	E40
HIE	250	226	90	nw	60	-	MASTER HPI Plus 250W/745 BU E40	-	18 000 <sup>2)</sup> E40



Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
	W	mm	mm		≥				
<b>Lampes aux halogénures métalliques, forme tubulaire (CE avec brûleur céramique, uniquement pour luminaires fermés)</b>									
HIT-CE	70	105	20	ww	80	HCI-T 70/830 WDL PB	7400	MASTERColour CDM-T 70W/830	6 600 G12
HIT-CE	70	105	20	ww	90	HCI-T 70/930 WDL PB Shoptlight	6300	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930	7 500 G12
HIT-CE	70	105	20	nw	90	HCI-T 70/942 NDL PB	6800	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942	7 200 G12
HIT-CE	150	110	20	ww	80	HCI-T 150/830 WDL PB	15000	MASTERColour CDM-T 150W/830	14 000 G12
HIT-CE	150	110	20	ww	90	-	-	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930	15 000 G12
HIT-CE	150	110	20	nw	90	HCI-T 150/942 NDL PB	14 500	MASTERColour CDM-T 150W/942	12 700 G12
HIT	70	84	25	ww	80	HQI-T 70/WDL	5300	-	- G12
HIT	70	84	25	nw	80	HQI-T 70/NDL	5800	-	- G12
HIT	150	84	25	ww	80	HQI-T 150/WDL	13 000	-	- G12
HIT	150	84	25	nw	80	HQI-T 150/NDL	13 000	-	- G12



Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot EVG Φ (lm)*
	W	mm	mm		≥				
<b>Lampes à vapeur de sodium haute pression, forme ellipsoïdale</b>									
HSE	250	227	120	ww	20	NAV-E 250	27 000	SON 250W/220 E	27 000 E40
HSE	250	227	120	ww	20	NAV-E 250 4Y	28 800	MASTER SON APIA Plus Hg Free 250W	29 700 E40
HSE	250	227	120	ww	20	NAV-E 250 SUPER 4Y	31 600	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W	31 300 E40
HSE	250	227	120	ww	60	-	-	SON Comfort 250W/621	22 000 E40
HSE	400	290	122	ww	20	NAV-E 400	48 000	SON 400W/220 E	48 000 E40
HSE	400	290	122	ww	20	NAV-E 400 4Y	50 000	MASTER SON PIA Hg Free 400 W	48 000 E40
HSE	400	290	122	ww	20	NAV-E 400 SUPER 4Y	56 500	MASTER SON APIA Plus Hg Free 400W	53 600 E40
HSE	400	290	122	ww	20	-	-	MASTER SON PIA Plus Xtra 400W	55 400 E40
HSE	400	290	122	ww	60	-	-	SON Comfort 400W/621	37 000 E40



Type de lampe	PL	L	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
	W	mm		≥				
TC-DEL	13	130	ww	80	DULUX D/E 13W/827	Master PL-C 13W/827/4P	900	G24q-1
TC-DEL	13	130	ww	80	DULUX D/E 13W/830	Master PL-C 13W/830/4P	900	G24q-1
TC-DEL	13	130	nw	80	DULUX D/E 13W/840	Master PL-C 13W/840/4P	900	G24q-1
TC-DEL	18	140	ww	80	DULUX D/E 18W/827	Master PL-C 18W/827/4P	1 200	G24q-2
TC-DEL	18	140	ww	80	DULUX D/E 18W/830	Master PL-C 18W/830/4P	1 200	G24q-2
TC-DEL	18	140	nw	80	DULUX D/E 18W/840	Master PL-C 18W/840/4P	1 200	G24q-2
TC-DEL	26	160	ww	80	DULUX D/E 26W/827	Master PL-C 26W/827/4P	1 750	G24q-3
TC-DEL	26	160	ww	80	DULUX D/E 26W/830	Master PL-C 26W/830/4P	1 750	G24q-3
TC-DEL	26	160	nw	80	DULUX D/E 26W/840	Master PL-C 26W/840/4P	1 750	G24q-3



\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

<sup>1)</sup> avec ballast pour lampes à vapeur de sodium haute pression, <sup>2)</sup> + 10-20 % avec ballast pour lampes à vapeur de sodium haute pression

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'EXTÉRIEUR



Type de lampe	PL	L	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
	W	mm		≥				
TC-L	18	225	ww	80	DULUX L 18W/827	Master PL-L 18W/827/4P	1200	2G11
TC-L	18	225	ww	80	DULUX L 18W/830	Master PL-L 18W/830/4P	1200	2G11
TC-L	18	225	nw	80	DULUX L 18W/840	Master PL-L 18W/840/4P	1200	2G11
TC-L	18	225	ww	90	DULUX L 18W/930	Master PL-L 90 18W/930/4P	950	2G11
TC-L	18	225	nw	90	DULUX L 18W/940	Master PL-L 90 18W/940/4P	950	2G11
TC-L	18	225	tw	90	DULUX L 18W/954	Master PL-L 90 18W/950/4P	950	2G11
TC-L	24	320	ww	80	DULUX L 24W/827	Master PL-L 24W/827/4P	1800	2G11
TC-L	24	320	ww	80	DULUX L 24W/830	Master PL-L 24W/830/4P	1800	2G11
TC-L	24	320	nw	80	DULUX L 24W/840	Master PL-L 24W/840/4P	1800	2G11
TC-L	24	320	ww	90	DULUX L 24W/930	Master PL-L 90 24W/930/4P	1500	2G11
TC-L	24	320	nw	90	DULUX L 24W/940	Master PL-L 90 24W/940/4P	1500	2G11
TC-L	24	320	tw	90	DULUX L 24W/950	Master PL-L 90 24W/950/4P	1500	2G11
TC-L	36	415	ww	80	DULUX L 36W/827	Master PL-L 36W/827/4P	2900	2G11
TC-L	36	415	ww	80	DULUX L 36W/830	Master PL-L 36W/830/4P	2900	2G11
TC-L	36	415	nw	80	DULUX L 36W/840	Master PL-L 36W/840/4P	2900	2G11
TC-L	36	415	tw	80	DULUX L 36W/865	-	2750	2G11
TC-L	36	415	tw	80	DULUX L 36W/880	-	2600	2G11
TC-L	36	415	ww	90	DULUX L 36W/930	Master PL-L 90 36W/930/4P	2350	2G11
TC-L	36	415	nw	90	DULUX L 36W/940	Master PL-L 90 36W/940/4P	2350	2G11
TC-L	36	415	tw	90	DULUX L 36W/954	Master PL-L 90 36W/950/4P	2350	2G11
TC-L	26	535	ww	80	DULUX L HE 26W/830	-	2450	2G11
TC-L	26	535	nw	80	DULUX L HE 26W/840	-	2450	2G11
TC-L	40	535	ww	80	DULUX L 40W/827	-	3500	2G11
TC-L	40	535	ww	80	DULUX L 40W/830	Master PL-L 40W/830/4P	3500	2G11
TC-L	40	535	nw	80	DULUX L 40W/840	Master PL-L 40W/840/4P	3500	2G11
TC-L	40	535	tw	80	DULUX L 40W/865	-	3325	2G11
TC-L	40	535	tw	80	DULUX L 40W/880	-	3150	2G11
TC-L	40	535	tw	90	DULUX L 40W/954	-	2350	2G11
TC-L	55	535	ww	80	DULUX L 55W/827	-	4800	2G11
TC-L	55	535	ww	80	DULUX L 55W/830	Master PL-L 55W/830/4P	4800	2G11
TC-L	55	535	nw	80	DULUX L 55W/840	Master PL-L 55W/840/4P	4800	2G11
TC-L	55	535	tw	80	DULUX L 55W/865	Master PL-L 55W/865/4P	4500	2G11
TC-L	55	535	tw	80	DULUX L 55W/880	-	4300	2G11
TC-L	55	535	ww	90	DULUX L 55W/930	Master PL-L 90 55W/930/4P	4000	2G11
TC-L	55	535	nw	90	DULUX L 55W/940	Master PL-L 90 55W/940/4P	4000	2G11
TC-L	55	535	tw	90	DULUX L 55W/954	Master PL-L 90 55W/950/4P	4000	2G11
TC-TEL(I)	13	90	ww	80	DULUX T/E 13W/827 PLUS	Master PL-T 13W/827/4P	900	GX24q-1
TC-TEL(I)	13	90	ww	80	DULUX T/E 13W/830 PLUS	Master PL-T 13W/830/4P	900	GX24q-1
TC-TEL(I)	13	90	nw	80	DULUX T/E 13W/840 PLUS	Master PL-T 13W/840/4P	900	GX24q-1
TC-TEL(I)	18	100	ww	80	DULUX T/E 18W/827 (IN) PLUS	Master PL-T 18W/827/4P	1200	GX24q-2
TC-TEL(I)	18	100	ww	80	DULUX T/E 18W/830 (IN) PLUS	Master PL-T 18W/830/4P(TOP)	1200	GX24q-2
TC-TEL(I)	18	100	nw	80	DULUX T/E 18W/840 (IN) PLUS	Master PL-T 18W/840/4P(TOP)	1200	GX24q-2
TC-TEL(I)	26	115	ww	80	DULUX T/E 26W/827 (IN) PLUS	Master PL-T 26W/827/4P	1800	GX24q-3
TC-TEL(I)	26	115	ww	80	DULUX T/E 26W/830 (IN) PLUS	Master PL-T 26W/830/4P(TOP)	1800	GX24q-3
TC-TEL(I)	26	115	nw	80	DULUX T/E 26W/840 (IN) PLUS	Master PL-T 26W/840/4P(TOP)	1800	GX24q-3
TC-TEL(I)	32	130	ww	80	DULUX T/E 32W/827 (IN) PLUS	Master PL-T 32W/827/4P(TOP)	2400	GX24q-3
TC-TEL(I)	32	130	ww	80	DULUX T/E 32W/830 (IN) PLUS	Master PL-T 32W/830/4P(TOP)	2400	GX24q-3
TC-TEL(I)	32	130	nw	80	DULUX T/E 32W/840 (IN) PLUS	Master PL-T 32W/840/4P(TOP)	2400	GX24q-3
TC-TEL(I)	42	155	ww	80	DULUX T/E 42W/827 (IN) PLUS	Master PL-T 42W/827/4P(TOP)	3200	GX24q-4
TC-TEL(I)	42	155	ww	80	DULUX T/E 42W/830 (IN) PLUS	Master PL-T 42W/830/4P(TOP)	3200	GX24q-4
TC-TEL(I)	42	155	nw	80	DULUX T/E 42W/840 (IN) PLUS	Master PL-T 42W/840/4P(TOP)	3200	GX24q-4



\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

**(IN)** et **(TOP)** également disponibles en technologie amalgame pour températures ambiantes élevées.  
**IN** et **TOP** sans parenthèses désignent des versions uniquement disponibles en technologie amalgame.

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'EXTÉRIEUR

Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	Culot
<b>Lampes aux halogénures métalliques, forme ellipsoïdale (≥ 250 W uniquement pour luminaires fermés)</b>								
HIE	70	144	55	ww	70	HQI-E 70/WDL clear	5 200 -	- E27
HIE	70	144	55	nw	70	HQI-E 70/NDL clear	5 500 -	- E27
HIE	100	144	55	ww	70	HQI-E 100/WDL clear	8 500 -	- E27
HIE	100	144	55	nw	80	HQI-E 100/NDL clear	8 400 -	- E27
HIE	150	144	55	ww	70	HQI-E 150/WDL	12 900 -	- E27
HIE	150	144	55	nw	80	HQI-E 150/NDL	12 500 -	- E27
HIE	250	226	90	tw	90	HQI-E 250/D PRO <sup>1)</sup>	19 000 <sup>1)</sup> -	- E40
HIE	250	226	90	nw	60	-	- MASTER HPI Plus 250W/745 BU E40	18 000 <sup>2)</sup> E40
<b>Lampes aux halogénures métalliques, forme ellipsoïdale (CE avec brûleur céramique)</b>								
HIE-CE	35	138	54	ww	80	HCI-E/P 35/830 WDL PB coated	3 200 -	- E27
HIE-CE	35	138	54	nw	90	HCI-E/P 35/942 NDL PB coated	3 100 -	- E27
HIE-CE	50	138	54	ww	80	HCI-E/P 50/830 WDL PB coated	4 000 -	- E27
HIE-CE	70	138	54	ww	80	HCI-E/P 70/830 WDL PB coated	6 700 -	- E27
HIE-CE	70	138	54	nw	90	HCI-E/P 70/942 NDL PB coated	6 300 -	- E27
HIE-CE	100	138	54	ww	80	HCI-E/P 100/830 WDL PB coated	8 500 -	- E27
HIE-CE	100	138	54	nw	90	HCI-E/P 100/942 NDL PB coated	8 300 -	- E27
HIE-CE	150	138	54	ww	80	HCI-E/P 150/830 WDL PB coated	13 700 -	- E27
HIE-CE	150	138	54	nw	90	HCI-E/P 150/942 NDL PB coated	13 700 -	- E27
HIE-CE/S-od	50	156	71	ww	80	-	- MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50/828	5 150 E27
HIE-CE/S-od	70	156	71	ww	80	-	- MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70/828	7 200 E27
HIE-CE/S-od	100	186	76	ww	80	-	- MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100/828	9 400 E40
HIE-CE/S-od	150	230	91	ww	80	-	- MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150/828	15 100 E40
<b>Lampes aux halogénures métalliques, forme tubulaire (CE avec brûleur céramique, uniquement pour luminaires fermés)</b>								
HIT-CE	20	105	20	ww	80	-	- MASTERCouleur CDM-T 20W/830	1 800 G12
HIT-CE	35	105	20	ww	80	HCI-T 35/830 WDL PB	3 600 MASTERCouleur CDM-T 35W/830	3 150 G12
HIT-CE	35	105	20	ww	90	HCI-T 35/930 WDL PB Shoptlight	2 800 MASTERCouleur CDM-T Elite 35W/930	3 700 G12
HIT-CE	35	105	20	nw	90	HCI-T 35/942 NDL PB	3 500 MASTERCouleur CDM-T 35W/942	3 300 G12
HIT-CE	50	105	20	ww	90	-	- MASTERCouleur CDM-T Elite 50W/930	4 750 G12
HIT-CE	70	105	20	ww	80	HCI-T 70/830 WDL PB	7 400 MASTERCouleur CDM-T 70W/830	6 600 G12
HIT-CE	70	105	20	ww	90	HCI-T 70/930 WDL PB Shoptlight	6 300 MASTERCouleur CDM-T Elite 70W/930	7 500 G12
HIT-CE	70	105	20	nw	90	HCI-T 70/942 NDL PB	6 800 MASTERCouleur CDM-T 70W/942	6 600 G12
HIT-CE	70	156	36	nw	90	-	- MASTER CDM-TT 70/942	6 300 E27
HIT-CE	70	128	34	ww	80	HCI-T/P 70/830 WDL PB clear	7 200 -	- E27
HIT-CE	70	128	34	nw	90	HCI-T/P 70/942 NDL PB clear	6 700 -	- E27
HIT-CE	100	105	20	ww	80	HCI-T 100/830 WDL PB	9 500 MASTERCouleur CDM-T Elite 100W/930	11 000 G12
HIT-CE	100	105	20	nw	90	HCI-T 100/942 NDL PB	9 300 -	- G12
HIT-CE	100	133	40	ww	80	HCI-T/P 100/830 WDL PB clear	9 000 -	- E27
HIT-CE	100	133	40	nw	90	HCI-T/P 100/942 NDL PB clear	8 800 -	- E27
HIT-CE	150	110	20	ww	80	HCI-T 150/830 WDL PB	15 000 MASTERCouleur CDM-T 150W/830	14 000 G12
HIT-CE	150	110	20	ww	90	-	- MASTERCouleur CDM-T Elite 150W/930	15 000 G12
HIT-CE	150	110	20	nw	90	HCI-T 150/942 NDL PB	14 500 MASTERCouleur CDM-T 150W/942	12 700 G12
HIT-CE	150	133	40	ww	80	HCI-T/P 150/830 WDL PB clear	14 500 -	- E27
HIT-CE	150	133	40	nw	90	HCI-T/P 150/942 NDL PB clear	14 500 -	- E27
HIT-CE	150	211	47	nw	90	-	- MASTER CDM-TT 150/942	12 000 E40
HIT-CE	250	135	25	ww	80	-	- MASTERCouleur CDM-T 250W/830	23 000 G12
HIT-CE	250	135	25	nw	90	-	- MASTERCouleur CDM-T 250W/942	22 000 G12
HIT-CE	250	175	34	ww	80	HCI-TM 250/830 WDL PB <sup>1)</sup>	26 000 <sup>1)</sup> -	- G22
HIT-CE	250	175	34	nw	90	HCI-TM 250/942 NDL PB <sup>1)</sup>	25 000 <sup>1)</sup> -	- G22
HIT-CE	250	226	46	ww	80	HCI-T 250/830 WDL PB <sup>1)</sup>	26 000 <sup>1)</sup> -	- E40
HIT-CE	250	226	46	nw	90	HCI-T 250/942 NDL PB <sup>1)</sup>	25 000 <sup>1)</sup> -	- E40

\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

<sup>1)</sup> avec ballast pour lampes à vapeur de sodium haute pression, <sup>2)</sup> + 10-20 % avec ballast pour lampes à vapeur de sodium haute pression

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'EXTÉRIEUR

Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	Φ (lm)*	Désignation Philips	Φ (lm)*	Culot
	W	mm	mm		≥					
HIT-CE-od	45	132	19	ww	60	-	-	MASTER CosmoWhite CPO-TW 45W/728	4725	PGZ12
HIT-CE-od	60	132	19	ww	60	-	-	MASTER CosmoWhite CPO-TW 60W/728	6800	PGZ12
HIT-CE-od	60	132	19	ww	60	-	-	MASTER CosmoWhite CPO-TW 60W//840	7000	PGZ12
HIT-CE-od	90	143	19	ww	60	-	-	MASTER CosmoWhite CPO-TW 90W/728	10450	PGZ12
HIT-CE-od	90	143	19	ww	80	-	-	MASTER CosmoWhite CPO-TW 90W/840	10350	PGZ12
HIT-CE-od	140	147	19	ww	60	-	-	MASTER CosmoWhite CPO-TW 140W/728	16500	PGZ12
HIT-CE-od	140	147	19	ww	80	-	-	MASTER CosmoWhite CPO-TW 140W/840	16100	PGZ12
HIT-CE/S-od	50	156	36	ww	80	HCI-TT 50/830 WDL PB	5350	MASTER CityWhite CDO-TT 50/828	5500	E27
HIT-CE/S-od	70	156	36	ww	90	HCI-TT 70/830 WDL PB	7200	MASTER CityWhite CDO-TT 70/828	7500	E27
HIT-CE/S-od	100	211	47	ww	80	HCI-TT 100/830 WDL PB	10600	MASTER CityWhite CDO-TT 100/828	10700	E40
HIT-CE/S-od	150	211	47	ww	80	HCI-TT 150/830 WDL PB	15700	MASTER CityWhite CDO-TT 150/828	16500	E40
HIT-CE/S-od	250	255	47	ww	80	HCI-TT 250/830 WDL PB	27700	MASTER CityWhite CDO-TT 250/830	28300	E40
HIT	70	84	25	ww	80	HQI-T 70/WDL	5300	-	-	G12
HIT	70	84	25	nw	80	HQI-T 70/NDL	5800	-	-	G12
HIT	150	84	25	ww	80	HQI-T 150/WDL	13000	-	-	G12
HIT	150	84	25	nw	80	HQI-T 150/NDL	13000	-	-	G12
HIT	250	257	47	nw	65	-	-	MASTER HPI-T PLUS 250W/645	20500 <sup>2)</sup>	E40
HIT	250	225	46	tw	90	HQI-T 250/D PRO <sup>1)</sup>	20000 <sup>1)</sup>	-	-	E40
HIT	400	275	46	nw	65	HQI-T 400/N <sup>1)</sup>	42000 <sup>1)</sup>	-	-	E40
HIT	400	286	47	nw	65	-	-	MASTER HPI-T PLUS 400W/645	32000 <sup>2)</sup>	E40
HIT	400	285	62	tw	90	HQI-BT 400/D PRO <sup>1)</sup>	35000 <sup>1)</sup>	-	-	E40
HIT	1000	382	76	nw	65	HQI-T 1000/N	110000	HPI-T 1000W/643	85000	E40
HIT	1000	382	76	tw	90	HQI-T 1000/D	85000	-	-	E40
HIT	2000	430	102	nw	65	HQI-T 2000/N/E SUPER	240000	HPI-T 2000W/646	189000	E40
HIT	2000	430	102	tw	90	HQI-T 2000/D	180000	-	-	E40
HIT-I	2000	430	100	nw	65	HQI-T 2000/N	205000	-	-	E40
HIT-I	2000	430	100	tw	90	HQI-T 2000/D/I	180000	-	-	E40

\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

<sup>1)</sup> avec ballast pour lampes à vapeur de sodium haute pression, <sup>2)</sup> + + 10-20 % avec ballast pour lampes à vapeur de sodium haute pression

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'EXTÉRIEUR

Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	Culot		
	W	mm	mm	mm	≥				Φ (lm)*	Φ (lm)*
<b>Lampes aux halogénures métalliques, à double culot (CE avec brûleur céramique, uniquement pour luminaires fermés)</b>										
HIT-DE-CE	70	120	22	ww	80	HCI-TS 70/830 WDL PB	6 800	MASTERColour CDM-TD 70W/830	6 500	RX 7s
HIT-DE-CE	70	120	22	nw	90	HCI-TS 70/942 NDL PB	6 500	MASTERColour CDM-TD 70W/942	6 000	RX 7s
HIT-DE-CE	150	138	25	ww	80	HCI-TS 150/830 WDL PB	14 500	MASTERColour CDM-TD 150W/830	13 250	RX 7s-24
HIT-DE-CE	150	138	25	nw	90	HCI-TS 150/942 NDL PB	14 400	MASTERColour CDM-TD 150W/942	14 200	RX 7s-24
HIT-DE-CE	250	163	25	ww	80	HCI-TS 250/830 WDL PB <sup>1)</sup>	25 000 <sup>1)</sup>	-	-	Fc 2
HIT-DE-CE	250	163	25	nw	90	HCI-TS 250/942 NDL PB <sup>1)</sup>	25 000 <sup>1)</sup>	-	-	Fc 2
HIT-DE	70	120	21	ww	70	HQI-TS 70/WDL	5 100	MHW-TD 70W/730	6 200	RX 7s
HIT-DE	70	120	21	nw	80	HQI-TS 70/NDL	5 700	MHN-TD 70W/842	5 700	RX 7s
HIT-DE	70	120	21	tw	80	HQI-TS 70/D	5 500	-	-	RX 7s
HIT-DE	70	120	21	ww	80	HQI-TS 70/WDL EXCELLENCE	6 200	-	-	RX 7s
HIT-DE	70	120	21	nw	80	HQI-TS 70/NDL EXCELLENCE	6 500	-	-	RX 7s
HIT-DE	70	120	21	tw	80	HQI-TS 70/D EXCELLENCE	6 200	-	-	RX 7s
HIT-DE	150	136	24	ww	70	HQI-TS 150/WDL	11 700	MHW-TD 150W/730	13 800	RX 7s-24
HIT-DE	150	136	24	nw	80	HQI-TS 150/NDL	12 000	MHN-TD 150W/842	12 900	RX 7s-24
HIT-DE	150	136	24	tw	90	HQI-TS 150/D	12 000	-	-	RX 7s-24
HIT-DE	150	136	24	ww	80	HQI-TS 150/WDL EXCELLENCE	12 000	-	-	RX 7s-24
HIT-DE	150	136	24	nw	80	HQI-TS 150/NDL EXCELLENCE	12 500	-	-	RX 7s-24
HIT-DE	150	136	24	tw	90	HQI-TS 150/D EXCELLENCE	13 500	-	-	RX 7s-24
HIT-DE	250	163	28	ww	80	HQI-TS 250/WDL UVS	22 000	-	-	Fc2
HIT-DE	250	163	28	nw	80	HQI-TS 250/NDL UVS	20 000	MHN-TD 250W/842	20 000	Fc2
HIT-DE	250	163	28	tw	90	HQI-TS 250/D PRO	20 000	-	-	Fc2
HIT-DE	400	206	31	nw	80	HQI-TS 400/NDL <sup>1)</sup>	36 000 <sup>1)</sup>	-	-	Fc2
HIT-DE	400	206	31	tw	90	HQI-TS 400/D PRO <sup>1)</sup>	37 000 <sup>1)</sup>	-	-	Fc2
HIT-DE	1000	187	36	nw	80	HQI-TS 1000/NDL/S	90 000	-	-	Kabel
HIT-DE	1000	187	36	tw	90	HQI-TS 1000/D/S	90 000	-	-	Kabel
HIT-DE	1000	294	40	nw	80	-	-	MASTER MHN-LA 1000W/842	100 000	Kabel
HIT-DE	1000	294	40	tw	90	-	-	MASTER MHN-LA 1000W/956	90 000	Kabel
HIT-DE	2000	187	36	nw	80	HQI-TS 2000/NDL/S	215 000	-	-	Kabel
HIT-DE	2000	187	36	tw	90	HQI-TS 2000/D/S	200 000	-	-	Kabel
HIT-DE	2000	364	40	nw	80	-	-	MASTER MHN-LA 2000W/842 (400V)	220 000	Kabel
HIT-DE	2000	364	40	tw	90	-	-	MASTER MHN-LA 2000W/956 (400V)	190 000	Kabel
HIT-DE 32	2000	274	32	nw	60	HQI-TS 2000/N/L	230 000	-	-	Kabel
HIT-DE 32	2000	274	32	tw	80	HQI-TS 2000/D/L	205 000	-	-	Kabel

\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

<sup>1)</sup> avec ballast pour lampes à vapeur de sodium haute pression

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'EXTÉRIEUR

Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	Désignation Philips	Culot
<b>Lampes à vapeur de sodium haute pression, forme ellipsoïdale</b>								
HSE	50	156	71	ww	20	NAV-E 50/E	3 600 SON 50W/220 E	3 500 E27
HSE	50	156	71	ww	20	NAV-E 50 4Y	3 600 -	- E27
HSE	50	156	71	ww	20	NAV-E 50 SUPER 4Y	4 000 MASTER SON PIA Plus 50W/220	3 900 E27
HSE	70	156	71	ww	20	NAV-E 70/E	5 900 SON 70W/220 E	5 800 E27
HSE	70	156	71	ww	20	NAV-E 70 4Y	5 900 -	- E27
HSE	70	156	71	ww	20	NAV-E 70 SUPER 4Y	6 300 MASTER SON PIA Plus 70W/220	5 900 E27
HSE	100	186	76	ww	20	NAV-E 100	8 800 SON 100W/220 E	8 500 E40
HSE	100	186	76	ww	20	-	MASTER SON PIA Plus 100W/220	10 000 E40
HSE	150	227	91	ww	20	NAV-E 150	14 500 SON 150W/220 E	14 500 E40
HSE	150	227	91	ww	20	NAV-E 150 4Y	15 000 MASTER SON APIA Plus Hg Free 150W	15 800 E40
HSE	150	227	91	ww	20	NAV-E 150 SUPER 4Y	17 000 MASTER SON APIA Plus Xtra 150W	17 500 E40
HSE	150	227	91	ww	60	-	SON Comfort 150W/621	12 500 E40
HSE	250	227	120	ww	20	NAV-E 250	27 000 SON 250W/220 E	27 000 E40
HSE	250	227	120	ww	20	NAV-E 250 4Y	28 800 MASTER SON APIA Plus Hg Free 250W	29 700 E40
HSE	250	227	120	ww	20	NAV-E 250 SUPER 4Y	31 600 MASTER SON APIA Plus Xtra 250W	31 300 E40
HSE	250	227	120	ww	60	-	SON Comfort 250W/621	22 000 E40
HSE	400	290	122	ww	20	NAV-E 400	48 000 SON 400W/220 E	48 000 E40
HSE	400	290	122	ww	20	NAV-E 400 4Y	50 000 MASTER SON PIA Hg Free 400 W	48 000 E40
HSE	400	290	122	ww	20	NAV-E 400 SUPER 4Y	56 500 MASTER SON APIA Plus Hg Free 400W	53 600 E40
HSE	400	290	122	ww	20	-	MASTER SON PIA Plus Xtra 400W	55 400 E40
HSE	400	290	122	ww	60	-	SON Comfort 400W/621	37 000 E40
HSE	1000	370	165	ww	20	NAV-E 1000	128 000 -	- E40

## Lampes à vapeur de sodium haute pression, forme tubulaire

HST	50	156	38	ww	20	NAV-T 50	3 700 -	- E27
HST	50	156	38	ww	20	NAV-T 50 SUPER 4Y	4 400 MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W	4 400 E27
HST	70	156	38	ww	20	NAV-T 70	6 000 SON-T 70W/220	6 000 E27
HST	70	156	38	ww	20	NAV-T 70 4Y	6 000 MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 70W	6 300 E27
HST	70	156	38	ww	20	NAV-T 70 SUPER 4Y	6 600 MASTER SON-T APIA Plus Xtra 70W	6 600 E27
HST	100	211	48	ww	20	-	SON-T 100W/220	9 000 E40
HST	100	211	48	ww	20	NAV-T 100	9 000 MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 100W	9 000 E40
HST	100	211	48	ww	20	NAV-T 100 SUPER 4Y	10 700 MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W	10 700 E40
HST	150	211	48	ww	20	NAV-T 150	15 000 SON-T 150W/220	15 000 E40
HST	150	211	48	ww	20	NAV-T 150 4Y	15 000 MASTER SON-T PIA 150W/221 Hg Free	15 000 E40
HST	150	211	48	ww	20	NAV-T 150 SUPER 4Y	17 500 MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 150W	17 100 E40
HST	150	211	48	ww	60	-	SON-T Comfort 150W/621	13 000 E40
HST	250	257	48	ww	20	NAV-T 250	28 000 SON-T 250W/220	28 000 E40
HST	250	257	48	ww	20	NAV-T 250 4Y	28 000 MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 250W	32 200 E40
HST	250	257	48	ww	20	NAV-T 250 SUPER 4Y	33 200 MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W	33 300 E40
HST	250	257	48	ww	60	-	SON-T Comfort 250W/621	23 000 E40
HST	400	285	48	ww	20	NAV-T 400	48 000 SON-T 400W/220	48 000 E40
HST	400	285	48	ww	20	NAV-T 400 4Y	48 000 MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 400W	56 000 E40
HST	400	285	48	ww	20	NAV-T 400 SUPER 4Y	56 500 MASTER SON-T APIA Plus Xtra 400W	56 000 E40
HST	400	285	48	ww	60	-	SON-T Comfort 400W/621	38 000 E40
HST	600	285	47	ww	20	NAV-T 600 SUPER 4Y	90 000 MASTER SON-T PIA Plus 600W/220	90 000 E40
HST	1000	390	67	ww	20	NAV-T 1000	130 000 SON-T 1000W/220	130 000 E40

## Lampes à vapeur de sodium haute pression au rendu des couleurs amélioré

HST-CRI	50	103	20	ww	80	-	MASTER SDW-TG Mini White SON 50W/825	2 400 GX12-1
HST-CRI	100	110	20	ww	80	-	MASTER SDW-TG Mini White SON 100W/825	4 900 GX12-1
HST-CRI	35	149	32	ww	80	-	MASTER SDW-T SON 35W/825	1 300 PG12-1
HST-CRI	50	149	32	ww	80	-	MASTER SDW-T SON 50W/825	2 300 PG12-1
HST-CRI	100	149	32	ww	80	-	MASTER SDW-T SON 100W/825	5 000 PG12-1

## Lampes à vapeur de sodium haute pression, à double culot

HST-DE	70	120	20	ww	20	NAV-TS 70 SUPER 4Y	6 800 -	- RX 7s
HST-DE	150	138	23	ww	20	NAV-TS 150 SUPER 4Y	15 000 -	- RX 7s-24
HST-DE	250	206	23	ww	20	NAV-TS 250	25 500 -	- Fc 2
HST-DE	400	206	23	ww	20	NAV-TS 400	48 000 -	- Fc 2

\* Toutes les indications du flux lumineux se rapportent à 25 °C.

# CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES : LUMINAIRES D'EXTÉRIEUR



Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	I (cd)	Désignation Philips	I (cd)	Culot
	W	mm	mm		≥					
<b>Lampes à réflecteurs halogènes haute tension</b>										
QPAR 50	50	57	51	ww	100	Sylvania Hi-Spot ES 50 25°	1 000	Twistline Alu 3000h 25°	1 000	GU10



Type de lampe	PL	L	Ø	LF	Ra	Désignation OSRAM	EVG Φ (lm)*	Désignation Philips	EVG Φ (lm)*	Culot
	W	mm	mm		≥					
<b>Lampes halogènes haute tension, à double culot</b>										
QT-DE 12	120/150	115	12	ww	100	HALOLINE 64696 ECO	2 300	Plusline Small 230V 150W	2 250	R7s
QT-DE 12	160/200	115	12	ww	100	HALOLINE 64698 ECO	3 300	Plusline Small 230V 200W	3 520	R7s
QT-DE 12	230/300	115	12	ww	100	HALOLINE 64701 ECO	5 000	Plusline Small 230V 300W	5 600	R7s
QT-DE 12	400/500	115	12	ww	100	HALOLINE 64702 ECO	9 000	Plusline Small 230V 500W	9 900	R7s
QT-DE 12	750	186	12	ww	100	HALOLINE 64560	16 100	Plusline Large 230V 750W	17 100	R7s
QT-DE 12	1000	186	12	ww	100	HALOLINE 64740	22 000	Plusline Large 230V 1000W	24 200	R7s

Pour un suivi efficace des commandes, ce catalogue reprend le système de référence de commande TOC (TRILUX ORDER CODE). A chaque désignation de luminaire ou de composant système est attribué un numéro TOC à sept chiffres. Pour les luminaires et les platines-appareillages de systèmes en ligne continue, le numéro de base TOC à cinq chiffres est complété d'un nombre à deux chiffres permettant d'identifier le niveau d'équipement électrique.

## Exemple

Désignation	TOC	...ET	...ED	...E
7403N/2xTCF36...	12 649...		...05	...04
7402N 1500-840...	61 420...	...40		

### Exemple d'application du TOC/Luminaire d'intérieure

Désignation du luminaire : 7403N/2xTCF36 **E**

Numéro TOC complet : 12 649 **04**

Désignation	TOC	...ET	...E
9811 IS-LRA/2200-840 1G1P...	65 023...	...40	
9811 IS/70HIT-CE...	59 990...		...04

### Exemple d'application du TOC/Luminaire d'extérieure

Désignation du luminaire : 9811 IS/70HIT-CE **E**

Numéro TOC complet : 59 990 **04**

Dans cet exemple, la référence **E** reprise dans la désignation du luminaire (pour caractériser un ballast électronique) se retrouve dans la terminaison **04**. Pour toute commande, veuillez utiliser exclusivement le numéro TOC complet (composé de sept chiffres) afin de garantir l'identification exacte des luminaires, des platines-appareillages et des composants.

## Légende des variantes de branchement (TOC)

Terminaison TOC	Abréviation	Signification
00		Accessoires
01	L	Inductif
02	K	Compensé parallèle
04	E	Ballast électronique, non dimmable
05	ED	Ballast électronique, dimmable (1..10 V).
07	EDD	Ballast électronique, dimmable (DALI).
08	EDS	Ballast électronique avec capteur, dimmable
09	EK	À compensation parallèle
10		Raccordement secteur direct
11	ESD	Ballast électronique, dimmable (DSI)
40	ET	Appareillage électronique, non dimmable
50		Autres composants requis
51	ETDD	Appareillage électronique, dimmable (DALI)
57	ETD	Appareillage électronique, dimmable (1..10V)
58	ETDS	Appareillage électronique avec capteur, dimmable

**TRILUX B.V.B.A.**

Generaal de Wittelaan 9/18 (1 étage)  
2800 Mechelen  
Tél. +32 15 40 90 10  
Fax +32 15 20 86 24  
[www.trilux.com](http://www.trilux.com)

**Agence TRILUX**

Centre de Compétences Wallonie-Bruxelles  
Burogest Office Park  
Av. des Dessus de Lives 2  
5101 Namur  
Tél. +32 81 41 36 41  
Fax +32 81 41 39 41  
[info.be@trilux.com](mailto:info.be@trilux.com) · [www.trilux.com](http://www.trilux.com)

Sous réserve de tous droits et modifications.  
Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été déterminées avec soin – et sous réserve d’erreurs. Les éventuelles divergences de couleurs sont dues au processus d’impression. Nous nous réservons le droit de réaliser des modifications dans la mesure où celles-ci comportent un progrès technique. Les luminaires sont représentés en partie avec des accessoires qui sont à commander séparément. Il est possible que les illustrations de projets représentent des luminaires comportant des équipements spéciaux. Dans le respect de l’environnement, ce catalogue a été imprimé sur du papier certifié PEFC.

# INDEX AMÉNAGEMENT INTÉRIEUR

## Version

Abréviation	Description
.../I/...	Version à une longueur
.../II/...	Version à deux longueurs
.../III/...	Version à trois longueurs
...01	Blanc
...03	Gris argent
...04	Design chromé
...05	Noir
...1,5...	Section de conducteur 1,5 mm <sup>2</sup>
...2,5...	Section de conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>
...C04...	Format super compact
...C05...	Format compact
...C1...	Format compact
...C2...	Moyen format
...C3...	Grand format
...FB...	Encadrement lumineux, bleu
...FG...	Encadrement lumineux, vert
...FO...	Encadrement lumineux, orange
...FR...	Encadrement lumineux, rouge
...FY...	Encadrement lumineux, jaune
...G2...	2e génération
...I2	Noir, structuré
...INOX	Avec clip de fixation V2A
...M...	Gris argent
...QL...	Format rectangulaire, grand
...QXS...	Format rectangulaire, très petit
...RL...	Format rond
...W...	Blanc
...WD1...	Format compact
...WD2...	Moyen format
...WD3...	Grand format

## Application

Abréviation	Description
...+ActiM	Luminaire maître à dispositif de commande ActiLume intégré et unité de capteur pour une gestion en fonction de la lumière du jour et pour la détection de présence
...+ActiS	Luminaire à capteur au détecteur d'extension ActiLume DALI intégré
...+AM2	Luminaire maître à dispositif de commande ActiLume 2 intégré et unité de capteur pour une gestion en fonction de la lumière du jour et pour la détection de présence
...+E0M	Luminaire maître à récepteur radio EnOcean intégré
...+HFS	Luminaire maître à capteur HF intégré pour la détection de présence
...+HFBS	Luminaire maître à capteur HF intégré pour la détection de présence
...+HFBSX	Luminaire d'extension à capteur HF intégré pour la détection de présence
...+LGbM	Luminaire maître LIGHTGATE basic à contrôleur intégré et unité de capteur. Pour réglage en fonction de la lumière du jour et détection de présence.
...+LGbS	Luminaire à capteur LIGHTGATE basic et unité de capteur intégrée Pour réglage en fonction de la lumière du jour et détection de présence.
...+RF	Luminaire maître à système radio intégré pour l'échange d'informations de mouvement via radio
...+S...	À détecteur de présence intégré
...+TLM	Luminaire maître à contrôleur Timing Light intégré pour des parcours circadiens de la lumière du jour
...3P...	Pour une fixation sur des rails conducteurs triphasés
...Act...	Solution d'éclairage à température de couleur variable

## Application

Abréviation	Description
...CAT2...	Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464
...D...	Montage en saillie au plafond
...D1...	Plafonnier, format étroit
...D2...	Plafonnier, format large
...E...	Module de début ou module individuel
...EB1h...	Version d'éclairage de secours, avec système de batterie individuelle, durée de service nominale 1 h
...EB3h...	Version d'éclairage de secours, avec système de batterie individuelle, durée de service nominale 3 h
...E-BL...	Module vierge de début ou module vierge individuel
...GST...	Système à raccordement rapide, avec connecteur de type WIELAND GST 18i3
...GSTT...	Système à raccordement rapide, avec connecteur de type WIELAND GST 18i3 et BST 14i2
...H...	Luminaire suspendu
...H9...	Cache-piton en saillie
...IP...	Indice de protection élevé
...L...	Luminaires en ligne continue
...L20/R...	Avec deux prises de courant de sécurité 230 V, deux boulons assurant la liaison équipotentielle, système d'appel Hospicall, une prise informatique RJ 45, deux plaques de recouvrement et deux boutons-poussoirs, placé à droite
...LM...	Module central ou module d'extrémité
...LM-BL...	Module central ou module vierge d'extrémité
...S...	Luminaire sur pied
...S...	Interrupteur
...S1...	Têtes de luminaire mobiles
...S1/R...	Avec prise de courant de sécurité 230 V, 16 A et interrupteur à bascule, à droite
...S2...	Têtes de luminaire fixes
...S2/R...	Avec prise de courant de sécurité 230 V, 16 A et interrupteur à tirette, à droite
...St...	Prise de courant
...St-S...	Avec prise de courant de sécurité et interrupteur
...TWI...	Luminaire pour montage rapide, lampes comprises et raccordement tripolaire ISODOM
...TWLI...	Luminaire pour montage rapide, équipé du système de raccordement pour luminaires Linect®, raccordement de l'extérieur au moyen du connecteur Linect® ou de manière habituelle
...TWW...	Luminaire pour montage rapide, lampes comprises et connecteur trois pôles WIELAND GST 18i3
...UR...	Avec relais inverseur pour sources de courant de remplacement
...W...	Applique murale
...W-...	Vasque
...W1...	Applique murale à lumière ambiante
...W2...	Applique murale à lumière ambiante et lumière de lecture
...W2...	Tête de luminaire fixe
...W3...	Applique murale à lumière ambiante, lumière de lecture et éclairage nocturne
...W4...	Applique murale à lumière ambiante, lumière de lecture, éclairage nocturne et éclairage d'examen médical
...WD...	Répartition des intensités lumineuses de type direct/indirect, protection réalisée par un écran primaire
...WD-D...	Répartition des intensités lumineuses de type essentiellement direct
...ZPK...	Cadre profilé cunéiforme
...ZW...	Support mural

## Technique d'éclairage/Système optique

Abréviation	Description
---19---	Limitation de l'éblouissement selon UGR $\leq$ 19, compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1
---22---	Limitation de l'éblouissement selon UGR $\leq$ 22
---25---	Limitation de l'éblouissement selon UGR $\leq$ 25
---830---	Indice de rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 3000 K
---840---	Indice de rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K
---927---	Indice de rendu des couleurs Ra > 90, température de couleur 2700 K
---940---	Indice de rendu des couleurs Ra > 90, température de couleur 4000 K
---957---	Indice de rendu des couleurs Ra > 90, température de couleur 5700 K
---A---	À répartition asymétrique
---B---	À répartition extensive
---BLGS---	Binary Light Guide System
---BR---	Réflecteur en aluminium, à facettes
---CDP---	Prismes fins en PMMA
---DA---	À double répartition asymétrique
---F---	Vasque en PMMA, opale
---FL---	Flood
---H---	Grand brillant
---HR---	Optique à répartition extrêmement intensive (optique pour hauts rayonnages)
---HR---	Réflecteur en aluminium, au revêtement à pouvoir réflecteur renforcé, grand brillant
---HR-AG---	Réflecteur plié en MIRO-SILVER® à pouvoir réflecteur renforcé
---HRS---	Réflecteur segmenté, satiné
---LED-RGB---	Avec système LED RVB pour un éclairage décoratif en couleurs
---M---	Recouvrement de luminaire en verre de sécurité feuilleté, finement structuré
---MF---	Medium Flood
---MR---	Réflecteur en aluminium, au revêtement à pouvoir réflecteur renforcé, satiné
---MRX---	Micro Reflector Technology
---N---	Vasque en PMMA, opale, finement structurée
---nw---	Température de couleur blanc neutre
---O---	Vasque opale
---OA---	Recouvrement en PMMA, opale
---OA-PC---	Recouvrement en PC, opale
---OT---	Vasque opale, degré de transmission élevé
---OTA---	Plaque de recouvrement en PMMA translucide, surface finement structurée
---P(PN)---	Vasque prismatique en PMMA
---PA---	Recouvrement prismatique en PMMA
---PA-PC---	Recouvrement prismatique en PC
---PC---	Recouvrement/optique en PC
---PS---	Vasque prismatique en PMMA et réflecteur en aluminium
---PSAN---	Vasque prismatique en PMMA et réflecteur en aluminium, asymétrique
---PSN---	Vasque prismatique en PMMA et réflecteur en aluminium, symétrique
---RAV---	Réflecteur pour une répartition asymétrique des intensités lumineuses
---RAX---	Optique pour illumination asymétrique
---RMV---	Optique en aluminium, mate, anodisé, compatible avec les écrans informatiques
---RPV---	Optique en aluminium, grand brillant, anodisé, compatible avec les écrans informatiques
---RPX---	Optique en aluminium, au revêtement à pouvoir réflecteur renforcé, grand brillant, compatible avec les écrans informatiques
---RPXA---	Optique parabolique, à répartition asymétrique des intensités lumineuses, grand brillant

Abréviation	Description
---RSV---	Optique en aluminium à lames sapin, satiné
---RSX---	Optique en aluminium, au revêtement à pouvoir réflecteur renforcé, satiné, compatible avec les écrans informatiques
---RSXA---	Optique parabolique, à répartition asymétrique des intensités lumineuses, satiné
---RT---	À rotation symétrique intensive de la répartition des intensités lumineuses
---RV---	Optique, réglable
---RW---	Optique, blanc
---RWS---	Optique en tôle d'acier, blanc
---RWW---	Optique en aluminium, blanc
---S---	Réflecteur en aluminium, grand brillant, à répartition symétrique des intensités lumineuses
---S----	Plaque de recouvrement en PMMA, transparente
---S-	Satiné
---SB---	Réflecteur en aluminium, à répartition extensive des intensités lumineuses
---SL12---	Optique à collimateurs, angle d'éclairage 12°
---SL24---	Optique à collimateurs, angle d'éclairage 24°
---SP---	Faisceau Spot
---SRS---	Réflecteur segmenté en Miro Silver
---STB---	Réflecteur à optique parabolique
---T---	Optique, à répartition intensive des intensités lumineuses
---T---	Vasque en PMMA translucide, à surface finement structurée
---TA---	Vasque translucide en PMMA et réflecteur en aluminium asymétrique
---TB---	Optique à répartition intensive/extensive
---TS---	Vasque en PMMA translucide et réflecteur en aluminium brillant, symétrique
---UXP---	Vasque en PMMA coextrudé, transparente au centre, optique de faible section, intérieure
---UXP-AD---	Optique pour zones de travail en UXP-Technology®, compatible avec les écrans informatiques
---UXP-H---	Optique de faible section en UXP-Technology®, grand brillant, compatible avec les écrans informatiques
---UXP-S---	Optique de faible section en UXP-Technology®, satinée, compatible avec les écrans informatiques
---WR---	Réflecteur blanc
---ww---	Température de couleur blanc chaud
---WW---	Optique asymétrique

## EXPLICATION DES ICÔNES



### Type de montage



Version encastrée



Version en saillie



Montage semi-encastré



Applique



Version



Suspendu



Embout pour crose



Embout de candélabre



Encastrement dans le sol



Suspension par câble



Montage debout



Montage au sol



### Type de plafond



Plafonds découpés



Ossatures apparentes



Ossatures cachées



Plafonds à lames



Plafonds en béton



### Format



rond



rectangulaire



carré



### Diffusion



à répartition extrêmement intensive



à répartition intensive



à répartition intensive/extensive



spot



medium spot



medium



medium flood



flood



wide flood



à répartition extensive



asymétrique



double asymétrique



lambertien



### Température de couleur



blanc chaud



blanc froid



blanc lumière du jour



variable



### Couleur



rouge



vert



bleu



ambre



RVB



### Hauteur utile



Compatibilité avec les postes de travail informatisés



Durée de vie



Mode de fonctionnement



Équipement supplémentaire

# INDEX AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR

## Version

Abréviation	Description
...03...	Gris argent, analogue à RAL 9006
...05...	Noir profond, analogue à RAL 9005
...24...	Blanc gris, analogue à RAL 9002
...26...	Couleur anthracite, analogue à DB 703
...27...	Couleur anthracite, analogue à DB 704
...D...	Triangulaire
...Q...	Carré

## Application

Abréviation	Description
...A...	Luminaire pour crose, avec console
...B...	Protection réglable
...BK...	Volet de protection anti-éblouissement, haute résistance aux intempéries
...BLS...	Lamelle de protection anti-éblouissement, rigide
...D...	Luminaire pour montage en saillie au plafond
...DB...	Variante autorisée pour des installations dans le périmètre de la Deutsche Bahn AG
...DWB...	Fixation murale décorative
...E...	Socle d'encastrement, bitumé
...EMB...	Fixation d'angles
...ES...	Piquet de sol
...FP...	Avec plaque à bride soudée
...G...	Grille de protection
...GH...	Boîtier
...GK...	Boîtier d'appareil
...K...	Borne basse
...LB...	Écran à lames en tôle d'acier galvanisé
...LR...	Luminaire avec réduction de puissance
...LRA...	Luminaire avec réduction de puissance, autonome
...LS...	Colonne lumineuse
...M...	Luminaire pour mât droit, corps de luminaire pour montage multiple, double et triple
...M2...	Luminaire pour mât droit, corps de luminaire pour crose double
...MS...	Collier de serrage en acier inoxydable
...NS...	Avec technologie de surface innovante en termes de blocage antiglisse, de résistance à l'usure et d'évacuation de l'eau
...RG...	Verre cannelé en verre de sécurité simple
...SG...	Avec plaque de recouvrement plane
...Û...	Avec trappe de visite et boîte de distribution de câbles
...US...	Kit de conversion
...VE...	Unité d'alimentation pour projecteurs
...W...	Applique murale
...W-...	Vasque
...WB...	Fixation murale
...WZ...	Avec système de gestion d'allumage intelligent intégré pour réamorçage à chaud immédiat de la lampe après une coupure de tension secteur
...ZB...	Écran cylindrique en tôle d'acier galvanisée
...ZR...	Cadre d'accessoires en aluminium moulé sous pression

## Technique d'éclairage/Système optique

Abréviation	Description
...AB...	Optique en aluminium, à répartition asymétrique extensive des intensités lumineuses
...AM...	Optique en aluminium, à répartition asymétrique semi-extensive des intensités lumineuses
...AN...	Optique en aluminium, asymétrique, champ proche
...AS...	Optique en aluminium, à répartition asymétrique des intensités lumineuses
...AT...	Optique en aluminium, à répartition asymétrique intensive des intensités lumineuses
...D...	Avec une ouverture de sortie de lumière
...DI...	Avec deux ouvertures de sortie de lumière
...FÜR...	Avec optique spéciale pour l'éclairage de passages piétons
...IA...	Optique secondaire, à répartition asymétrique extensive des intensités lumineuses
...IS...	Optique secondaire, à répartition extensive symétrique en rotation des intensités lumineuses
...L...	À diffusion lumineuse vers le haut
...LA...	Avec optique à lames, à répartition asymétrique
...LED-B...	Avec LED bleues
...LED-G...	Avec LED vertes
...LED-R...	Avec LED rouges
...LED-RGB...	Avec système LED RVB pour un éclairage en couleurs
...LED-W...	Avec LED blanches
...LO...	Avec optique à lames, à répartition symétrique en rotation des intensités lumineuses
...nw...	Température de couleur blanc neutre
...R...	Optique en aluminium, à répartition extrêmement extensive des intensités lumineuses
...RB...	Optique en aluminium, à répartition extensive symétrique en rotation des intensités lumineuses
...RBS...	Optique en aluminium, à répartition extensive symétrique en rotation des intensités lumineuses, inclinable
...RE...	Optique en aluminium, à répartition très intensive symétrique en rotation des intensités lumineuses
...RES...	Optique en aluminium, à répartition intensive symétrique en rotation des intensités lumineuses, inclinable
...RMS...	Optique en aluminium, à répartition symétrique semi-extensive en rotation des intensités lumineuses, inclinable
...RT...	Optique en aluminium, à répartition intensive symétrique en rotation des intensités lumineuses
...S...	Optique en aluminium anodisé, grand brillant
...SA...	Optique en aluminium, à répartition asymétrique des intensités lumineuses
...SB...	Optique en aluminium, à répartition symétrique extensive des intensités lumineuses
...SE...	Optique en aluminium, à répartition symétrique intensive des intensités lumineuses
...SM...	Optique en aluminium, à répartition symétrique semi-extensive des intensités lumineuses
...T...	Vasque de fermeture translucide
...T...	Réflecteur, à répartition intensive des intensités lumineuses
...TW...nw	Lampes à température de couleur 4000 K, incluses dans la livraison
...TW...ww	Lampes à température de couleur 3000 K, incluses dans la livraison
...ww...	Température de couleur blanc chaud
...ZO...	Optique cylindrique, à répartition symétrique en rotation des intensités lumineuses

