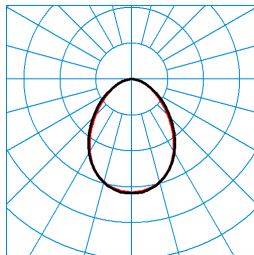
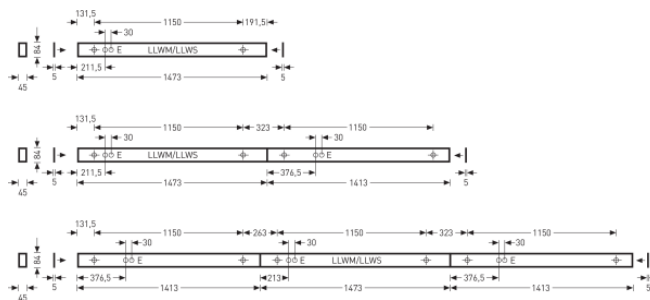


SFlow-Act D2-L MRWD LED4000 ETDD 01

TOC: 6977751



TX054308
 CO - C180
 C90 - C270
 UGR I = 22.3
 UGR q = 22.5
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 D



Testo di gare di appalto

Apparecchio LED a plafone per applicazioni singole o in fila continua. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Per il montaggio a parete o a soffitto in interni. Sistema ottico con Micro Reflector Technology (MRWD) con celle del riflettore in materiale sintetico lucidato in bianco e altamente efficienti con diffusore per un'illuminazione uniforme con il massimo comfort visivo. Con diffusore di copertura trasparente integrato in aggiunta nel sistema ottico per chiusura a filo verso il locale e protezione per i LED. Leggero disaccoppiamento laterale della luce per tutta la lunghezza dell'apparecchio. Con distribuzione della luce a fascio largo simmetrico. Pannelli LED dotati di LED con luce color bianco caldo e bianco luce diurna. I seguenti dati relativi al flusso luminoso apparecchio e alla potenza allacciata del sistema si riferiscono all'esercizio di questo apparecchio con colore della luce a regolazione dinamica (HCL) in modalità colore della luce bianco caldo (2700 K). Flusso luminoso apparecchio 4200 lm, potenza apparecchio 33 W, luminosità dell'apparecchio 127 lm/W. Colore della luce variabile (bianco caldo - bianco luce diurna), temperatura del colore (CCT) variabile (2700 K - 6500 K), Indice di resa cromatica generale (CRI) $R_a > 80$. Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, bianco, verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1413 mm x 84 mm, altezza apparecchio 45 mm. Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione (DIN EN 60529): IP20, grado di resistenza agli urti a norma IEC 62262: IK02/0,2 J, temperatura della prova al filo incandescente a norma IEC 60695-2-11 di 650 °C. Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). L'apparecchio soddisfa i requisiti di base delle direttive Ue applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. Peso 4,2 kg.

Caratteristiche e specifiche del prodotto

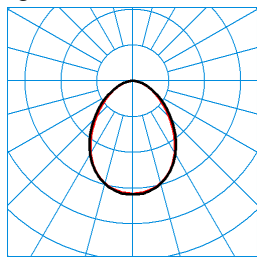
Settori d'impiego	Locali di esposizione Uffici Sale conferenze Corridoi Foyer Spazi vendita		
Tipo di apparecchio	Apparecchio LED a plafone per applicazioni singole o in fila continua.		
Lampada	Pannelli LED dotati di LED con luce color bianco caldo e bianco luce diurna.		
Tipi di montaggio	Montaggio a plafone Sospensione		
Optica apparecchio	Sistema ottico con Micro Reflector Technology (MRWD) con celle del riflettore in materiale sintetico lucidato in bianco e altamente efficienti con diffusore per un'illuminazione uniforme con il massimo comfort visivo. Con diffusore di copertura trasparente		
Sistema LED	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Potenza assorbita	34 W	34 W	68 W
Temperatura del colore	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
Flusso luminoso di riferimento	4.000	4.400	8.400
Rendimento dell'apparecchio	1		
Efficienza luminosa	127,3 lm/W		
Indice di resa cromatica	80		
Colore apparecchio	RAL9016 Bianco traffico		
Versione elettrica	Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).		
Tipo di collegamento	Morsetto		
illuminazione di emergenza	senza illum di emergenza		
Marchio IFS	No		
Grado di protezione	IP20		
Grado di protezione verso il locale	IP20		
Classe di isolamento	I		
Resistenza agli urti (IK)	IK02		
Resistenza a filo incandesc	650 °C		
Lunghezza net	1.413 mm		
Larghezza-net	84 mm		
Altezza net	45 mm		
Peso	4,2 kg		

SFlow-Act D2-L MRWD LED4000 ETDD 01

TOC: 6977751

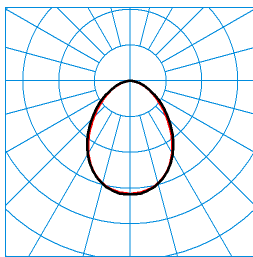


light distribution curve



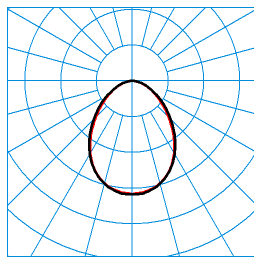
TX054308
UGR I = 22.3
UGR q = 22.5
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 D

■ C0 - C180
■ C90 - C270



TX054805
UGR I = 22.4
UGR q = 22.7
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 D

■ C0 - C180
■ C90 - C270



TX054806
UGR I = 24.7
UGR q = 25.0
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 D

■ C0 - C180
■ C90 - C270