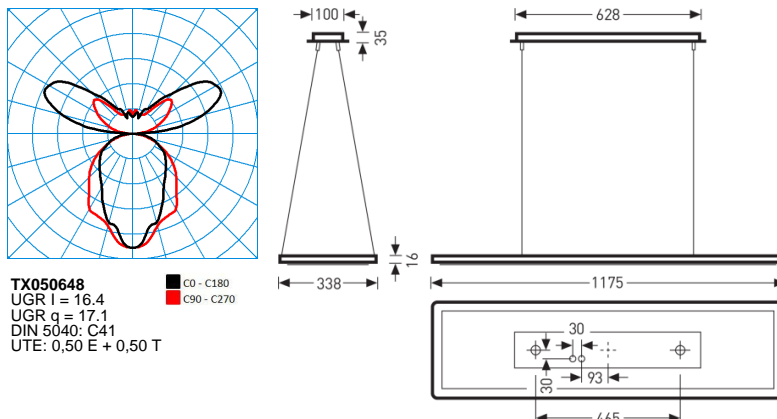


# LateraloP Act H1 BLGS 6000 ETDD 01

TOC: 6886851



## Testo di gare di appalto

Esclusivo apparecchio LED a sospensione con componente di flusso luminoso diretta e indiretta. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Per un'illuminazione innovativa e prestigiosa di uffici. Per montaggio sospeso come apparecchio singolo. La lunghezza di sospensione è pari a 400-1750 mm. Con Binary Light Guide System (BLGS). Sistema ottico costituito da due lastre di copertura in PMMA con struttura microprismatica e disposte l'una sull'altra, per il disaccoppiamento della luce. Con distribuzione della luce diretta-indiretta. Componente indiretta a fascio particolarmente largo. Idoneità a postazioni con uso di videoterminale a norma EN 12464-1. Sistema a LED con accoppiamento laterale della luce nel Binary Light Guide System. 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 6100 lm, potenza apparecchio 48 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)  $R_a > 80$ . Durata utile di riferimento media L80( $t_q 25^\circ C$ ) = 50.000 h. Corpo apparecchio in profilato estruso di alluminio. Testate terminali in pressofusione di alluminio. Corpo dell'apparecchio bianco verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1175 mm x 338 mm, altezza apparecchio 16 mm. Temperatura ambiente ammessa ( $t_a$ ):  $-20^\circ C$  -  $+25^\circ C$ . 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  $650^\circ C$ . Per l'alimentazione elettrica dell'apparecchio non è richiesto cavo separato. L'alimentazione elettrica ha luogo attraverso le funi di sospensione. Sospensione a fune già compresa nel volume di consegna. Con due reattori elettronici, dimmerabile digitale (DALI). Alimentatore ed elementi di collegamento sono realizzati al di fuori del corpo apparecchio, nell'unità di collegamento a soffitto. Rosone bianco compreso nel volume di consegna. 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 9,2 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

<b>Settori d'impiego</b>	Banche Uffici Reception Illuminazione prestigiosa di uffici		
<b>Tipo di apparecchio</b>	Esclusivo apparecchio LED a sospensione con componente di flusso luminoso diretta e indiretta.		
<b>Lampada</b>	Sistema a LED con accoppiamento laterale della luce nel Binary Light Guide System.		
<b>Tipi di montaggio</b>	Sospensione		
<b>Optica apparecchio</b>	Con Binary Light Guide System (BLGS). Sistema ottico costituito da due lastre di copertura in PMMA con struttura microprismatica e disposte l'una sull'altra, per il disaccoppiamento della luce.		
<b>Sistema LED</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Potenza assorbita</b>	49,50 W	49,50 W	99 W
<b>Temperatura del colore</b>	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	5.800	6.400	12.200
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1		
<b>Efficienza luminosa</b>	127,1 lm/W		
<b>Indice di resa cromatica</b>	80		
<b>Colore apparecchio</b>	RAL9016 Bianco traffico		
<b>Corpo apparecchio</b>	Corpo apparecchio in profilato estruso di alluminio. Testate terminali in pressofusione di alluminio.		
<b>Versione elettrica</b>	Con due reattori elettronici, dimmerabile digitale (DALI).		
<b>Tipo di collegamento</b>	Morsetto		
<b>Illuminazione di emergenza</b>	senza illum di emergenza		
<b>Marchio IFS</b>	No		
<b>Grado di protezione</b>	IP20		
<b>Grado di protezione verso il locale</b>	IP20		
<b>Classe di isolamento</b>	I		
<b>Resistenza agli urti (IK)</b>	IK02		
<b>Resistenza a filo incandesc</b>	650 °C		
<b>Lunghezza net</b>	1.175 mm		
<b>Larghezza-net</b>	338 mm		
<b>Altezza net</b>	16 mm		
<b>Peso</b>	9,2 kg		