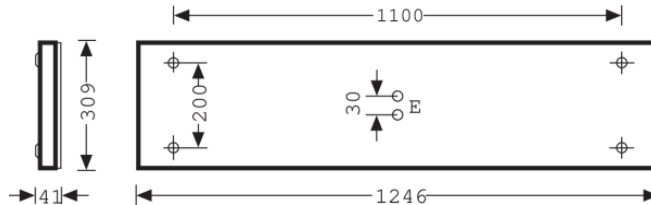
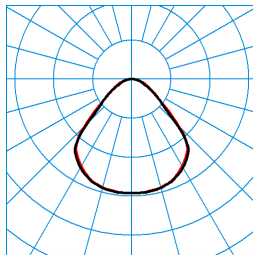


ArimoS Act D2 CDP LED4500 ETDD

TOC: 6976351



TX054889
 UGR I = 19,1
 UGR q = 19,2
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C



Testo di gare di appalto

LED-Apparecchio a plafone per soffitti con copertura microprismatica. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Per il montaggio su soffitti e sbalzi in ambienti interni. Con struttura a microprismi ad alta efficienza CDP. Ad emissione diretta. Idoneità a postazioni con uso di videoterminale a norma EN 12464-1. Effetto luminoso armonico grazie ad una superficie di diffusione luce di una luminosità uniforme. Realizzazione individuale della superficie di distribuzione luce (ad es. con una stampa) e altre soluzioni specifiche al cliente possibili su richiesta. 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 5000 lm, potenza apparecchio 45 W, luminosità dell'apparecchio 111 lm/W. Colore della luce variabile (bianco caldo - bianco luce diurna), temperatura del colore (CCT) variabile (2700 K - 6500 K), Tolleranza cromatica (iniziale MacAdam) = 3 SDCM corrisponde ad un'equivalenza cromatica dei LED nell'applicazione molto alta, Indice di resa cromatica generale (CRI) $R_a > 80$. Durata utile di riferimento media $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, verniciato a polvere, bianco. Dimensioni (L x P): 1246 mm x 309 mm, altezza apparecchio 41 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. Il collegamento di rete del reattore ha luogo mediante morsettiera. Il collegamento del reattore all'apparecchio ha luogo mediante connettore a spina. Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). Apparecchio commutabile e dimmerabile (Touch DIM) mediante funzione tasto tramite morsetti di comando DALI. Il collegamento dell'apparecchio all'alimentatore, a tensione di esercizio inserita, è possibile senza alcun disturbo. L'apparecchio è idoneo all'esercizio allacciato ad una rete a corrente continua (DC) di 230 V. 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 9,0 kg.

Caratteristiche e specifiche del prodotto

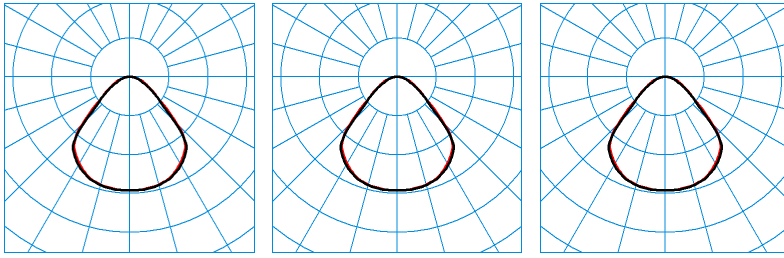
Settori d'impiego	Uffici Banche Foyer Spazi vendita Sale sportelli Locali di esposizione Aule scolastiche		
Lampada	Pannelli LED dotati di LED con luce color bianco caldo e bianco luce diurna.		
Tipi di montaggio	Montaggio a plafone		
Ottica apparecchio	Con struttura a microprismi ad alta efficienza CDP.		
Sistema LED	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Potenza assorbita	45 W	45 W	90 W
Temperatura del colore	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
Flusso luminoso di riferimento	4.500	5.000	9.500
Rendimento dell'apparecchio	1		
Efficienza luminosa	111,1 lm/W		
Indice di resa cromatica	80		
Colore apparecchio	RAL9016 Bianco traffico		
Corpo apparecchio	Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, verniciato a polvere, bianco.		
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		
Classe di isolamento	I		
Resistenza agli urti (IK)	IK02		
Resistenza a filo incandesc	650 °C		
Lunghezza net	1.246 mm		
Larghezza-net	309 mm		
Altezza net	41 mm		
Peso	9,0 kg		

ArimoS Act D2 CDP LED4500 ETDD

TOC: 6976351



light distribution curve



TX054889

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 19.1

UGR q = 19.2

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

TX054890

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 21.4

UGR q = 21.4

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

TX054891

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 18.8

UGR q = 18.8

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C