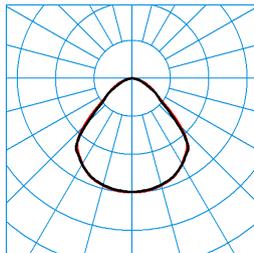


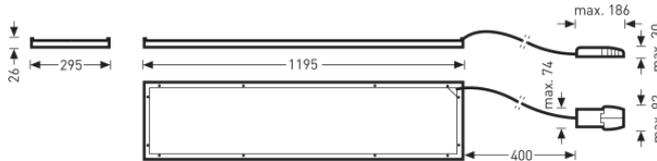
ArimoS M46 CDP-IP LED4500-840 ETDD 01

TOC: 6884851



TX050438
 UGR I = 18,4
 UGR q = 18,4
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Testo di gare di appalto

Apparecchio a LED da incasso con copertura microprismatica CDP. Apparecchio da incasso con grado di protezione aumentato verso il locale IP54. Soddisfa la DIN 10500. Gli apparecchi sono fundamentalmente idonei per un impiego nell'industria alimentare e delle bevande, in aziende certificate in base ai requisiti della HACCP, versione 6 degli IFS e/o della versione 7 dei BRC Global Standard Food. Lampada da incasso in soffitti con binari portanti visibili. Misura sistema 300 x 1200 (M46). Idoneo per l'incasso in soffitti con spazi bassi tra soffitto e controsoffitto. Con distribuzione della luce a fascio largo concentrante. Per ambienti con uso di videotermini a norma EN 12464-1 grazie a luminanze limitate $L = 3000 \text{ cd/m}^2$ per angolo di emissione superiore a 65° su tutti i piani. 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. Flusso luminoso apparecchio 4600 lm, potenza apparecchio 41 W, luminosità dell'apparecchio 112 lm/W. Colore della luce bianco neutro, temperatura del colore (CCT) 4000 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 $L80(t_{q25}^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, verniciato a polvere, bianco. Dimensioni (L x P): 1195 mm x 295 mm, altezza apparecchio 26 mm. Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione verso il locale IP54, 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 morsetti pentapolare fino a $2,5 \text{ mm}^2$ per allacciamento alla rete di alimentazione e instradamento di rete. Collegamento e instradamento Dali fino a $1,5 \text{ mm}^2$. Il collegamento di rete del reattore ha luogo mediante morsetti. Per velocizzare e semplificare l'installazione, il collegamento dell'apparecchio all'attacco secondario del reattore viene effettuato mediante connettore a spina. Con alimentatore esterno, dimmerabile digitale (DALI). Apparecchio commutabile e dimmerabile (Touch DIM) mediante funzione tasto tramite morsetti di comando DALI. Output Ripple dell'alimentatore $\leq 4\%$ per un comando efficace del sistema a LED e una luce senza flicker. 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

Caratteristiche e specifiche del prodotto

Settori d'impiego	Uffici Banche Foyer Spazi vendita Sale sportelli Locali di esposizione Aule scolastiche
Tipi di montaggio	Incasso
Potenza assorbita	41 W
Temperatura del colore	4.000 K
Flusso luminoso di riferimento	4.400
Rendimento dell'apparecchio	1
Efficienza luminosa	112,2 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 alimentatore esterno, dimmerabile digitale (DALI).
Tipo di collegamento	Morsetto
Possibilità di Touch-Dim	Si
Gamma di dimmeraggio	1 - 100 %
Illuminazione di emergenza	senza illum di emergenza
Marchio IFS	Si
Grado di protezione	IP20
Grado di protezione verso il locale	IP54
Classe di isolamento	I
Resistenza agli urti (IK)	IK02
Resistenza a filo incandesc	650 °C
Lunghezza net	1.195 mm
Larghezza-net	295 mm
Altezza net	26 mm
Lunghezza di incasso	1.195 mm
Larghezza di incasso	295 mm
Altezza d'incasso	160 mm
Peso	6,0 kg

ArimoS M46 CDP-IP LED4500-840 ETDD 01

TOC: 6884851

applicabili e della legge (tedesca) sulla
sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE.
Peso 6,0 kg.

