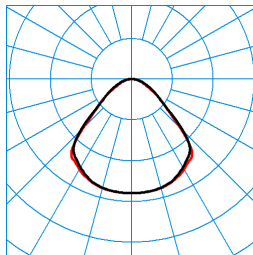


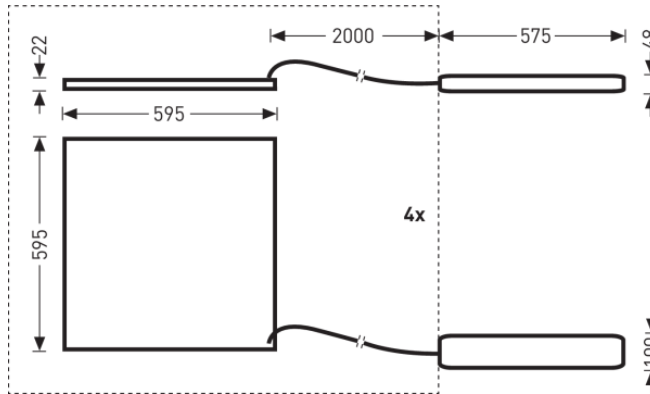
# ArimoS M73 CDP-X LED4000-840 ET

TOC: 6686840



**TX047968**  
 UGR I = 18.2  
 UGR q = 18.2  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 D

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270



## Testo di gare di appalto

Apparecchio a LED da incasso con copertura microprismatica CDP. Lampada da incasso in soffitti con binari portanti visibili. Misura sistema 600 x 600 (M73). Idoneo per l'incasso in soffitti con spazi bassi tra soffitto e controsoffitto. Profondità d'incasso > 160 mm. Con struttura a microprismi CDP-X ad alta efficienza. Effetto luminoso inconfondibile grazie a giunzione luminosa interna e uscita luce a distribuzione piatta. La giunzione luminosa interna può essere configurata in modo personalizzato specificamente alle esigenze e ai desideri del cliente. 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  $65^\circ$  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 4000 lm, potenza apparecchio 32 W, luminosità dell'apparecchio 125 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  $L_{80}(t_{q, 25^\circ\text{C}}) = 50.000 \text{ h}$ . Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, verniciato a polvere, bianco. Dimensioni (L x P): 595 mm x 595 mm, altezza apparecchio 22 mm, grado di protezione verso il locale IP40. Temperatura ambiente ammessa ( $t_a$ ):  $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$ . 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  $650^\circ\text{C}$ . Con morsettiera tripolare fino a  $2,5 \text{ mm}^2$  per collegamento alla rete e prolungamento della rete. Il collegamento di rete del reattore ha luogo mediante morsettiera. Per velocizzare e semplificare l'installazione, il collegamento dell'apparecchio all'attacco secondario del reattore viene effettuato mediante connettore a spina. Con alimentatore, commutabile. Output Ripple dell'alimentatore  $\leq 4\%$  per un comando efficace del sistema a LED e una luce senza flicker. 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 5,6 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

<b>Settori d'impiego</b>	Uffici Banche Foyer Spazi vendita Sale sportelli Locali di esposizione Aule scolastiche
<b>Tipi di montaggio</b>	Incasso
<b>Optica apparecchio</b>	Con struttura a microprismi CDP-X ad alta efficienza. Effetto luminoso inconfondibile grazie a giunzione luminosa interna e uscita luce a distribuzione piatta. La giunzione luminosa interna può essere configurata in modo personalizzato specificamente alle
<b>Potenza assorbita</b>	32 W
<b>Temperatura del colore</b>	4.000 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	4.000
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1
<b>Efficienza luminosa</b>	125 lm/W
<b>Indice di resa cromatica</b>	80
<b>Colore apparecchio</b>	RAL9016 Bianco traffico
<b>Corpo apparecchio</b>	Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, verniciato a polvere, bianco.
<b>Versione elettrica</b>	Con alimentatore, commutabile.
<b>Tipo di collegamento</b>	Morsetto
<b>Possibilità di Touch-Dim</b>	No
<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>	IP40
<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>	595 mm
<b>Larghezza-net</b>	595 mm
<b>Altezza net</b>	22 mm
<b>Lunghezza di incasso</b>	595 mm
<b>Larghezza di incasso</b>	595 mm
<b>Altezza d'incasso</b>	160 mm
<b>Peso</b>	5,6 kg