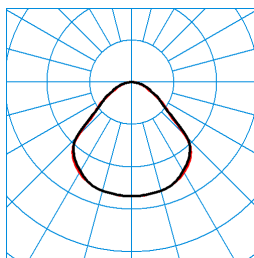


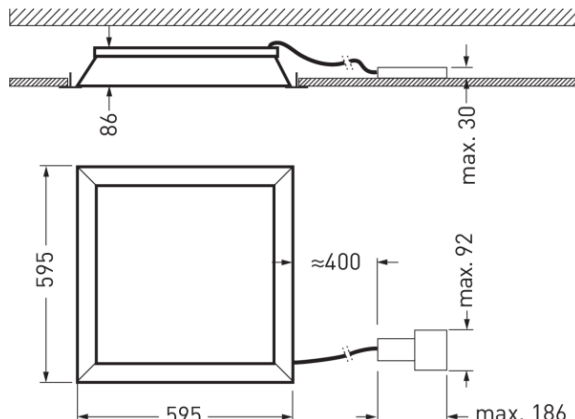
# ArimoS Sky M73 CDP LED4000-840 ETDD

TOC: 7130351



**TX055839**  
 UGR I = 18,5  
 UGR q = 18,4  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 D

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270



## Testo di gare di appalto

Apparecchio a LED da incasso con copertura microprismatica CDP. Con sky frame per un suggestivo effetto di profondità nel classico soffitto modulare piatto. Grazie allo sky frame viene riprodotto il contorno tridimensionale di un lucernario. Campo di impiego in particolare anche in locali a soffitto basso per realizzare un effetto spaziale di maggiore profondità. Lampada da incasso in soffitti con binari portanti visibili. Misura sistema 600 x 600 (M73). Profondità d'incasso > 160 mm. 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. Flusso luminoso apparecchio 3900 lm, potenza apparecchio 32 W, luminosità dell'apparecchio. 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)  $R_a > 80$ . Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, verniciato a polvere, bianco. Dimensioni (L x P): 595 mm x 595 mm, altezza apparecchio 87 mm. grado di protezione verso il locale IP40. Temperatura ambiente ammessa (ta): - +25 °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 °C. Con morsettiera pentapolare fino a 2,5 mm<sup>2</sup> per allacciamento alla rete di alimentazione e instradamento di rete. Collegamento e instradamento Dali fino a 1,5 mm<sup>2</sup>. 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 esterno, dimmerabile digitale (DALI). Output Ripple dell'alimentatore ≤ 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 applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. Peso 6,0 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

<b>Settori d'impiego</b>	Uffici Banche Foyer Spazi vendita Sale sportelli Locali di esposizione Aule scolastiche
<b>Tipo di apparecchio</b>	Apparecchio a LED da incasso con copertura microprismatica CDP. Con sky frame per un suggestivo effetto di profondità nel classico soffitto modulare piatto. Grazie allo sky frame viene riprodotto il contorno tridimensionale di un lucernario.
<b>Tipi di montaggio</b>	Incasso
<b>Potenza assorbita</b>	32 W
<b>Temperatura del colore</b>	4.000 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	3.900
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1
<b>Efficienza luminosa</b>	121,9 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 esterno, dimmerabile digitale (DALI).
<b>Tipo di collegamento</b>	Morsetto
<b>Possibilità di Touch-Dim</b>	Si
<b>Gamma di dimmeraggio</b>	1 - 100 %
<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>	87 mm
<b>Altezza d'incasso</b>	160 mm
<b>Peso</b>	6,0 kg