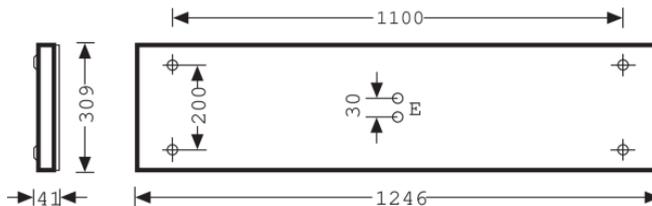
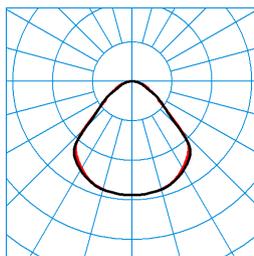


# ArimoS D2 CDP LED4500-840 ETDD

TOC: 6486151



**TX044971**  
UGR I = 18.7  
UGR q = 18.8  
DIN 5040: A50  
UTE: 1,00 C

■ C0 - C180  
■ C90 - C270



## Testo di gare di appalto

LED-Apparecchio a plafone per soffitti con copertura microprismatica. 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. Flusso luminoso apparecchio 4500 lm, potenza apparecchio 46 W, luminosità dell'apparecchio 98 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  $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$  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. L'apparecchio è anche certificato da un organismo indipendente ENEC. Peso 9,0 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

<b>Settori d'impiego</b>	Uffici Banche Foyer Spazi vendita Sale sportelli Locali di esposizione Aule scolastiche
<b>Tipi di montaggio</b>	Montaggio a plafone
<b>Optica apparecchio</b>	Con struttura a microprismi ad alta efficienza CDP.
<b>Potenza assorbita</b>	46 W
<b>Temperatura del colore</b>	4.000 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	4.500
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1
<b>Efficienza luminosa</b>	97,8 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 trasformatore 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>	1.246 mm
<b>Larghezza-net</b>	309 mm
<b>Altezza net</b>	41 mm
<b>Peso</b>	9,0 kg