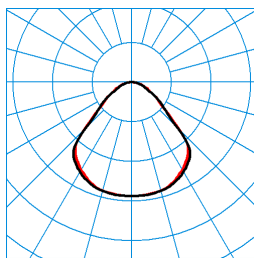
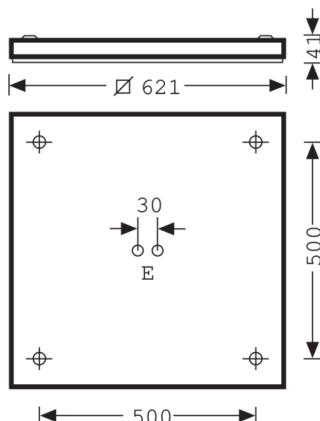


# ArimoS Act D CDP LED4000 ETDD

TOC: 6976251



**TX054886**  
 UGR I = 18.3  
 UGR q = 18.4  
 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 4200 lm, potenza apparecchio 40 W, luminosità dell'apparecchio 105 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): 621 mm x 621 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 8,7 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

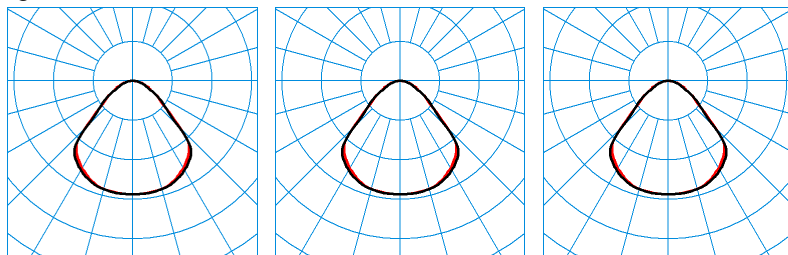
<b>Settori d'impiego</b>	Uffici Banche Foyer Spazi vendita Sale sportelli Locali di esposizione Aule scolastiche		
<b>Lampada</b>	Pannelli LED dotati di LED con luce color bianco caldo e bianco luce diurna.		
<b>Tipi di montaggio</b>	Montaggio a plafone		
<b>Ottica apparecchio</b>	Con struttura a microprismi ad alta efficienza CDP.		
<b>Sistema LED</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Potenza assorbita</b>	40 W	40 W	80 W
<b>Temperatura del colore</b>	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	3.900	4.200	8.200
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1		
<b>Efficienza luminosa</b>	105 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>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>	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>	621 mm		
<b>Larghezza-net</b>	621 mm		
<b>Altezza net</b>	41 mm		
<b>Peso</b>	8,7 kg		

# ArimoS Act D CDP LED4000 ETDD

TOC: 6976251



## light distribution curve



**TX054886**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 18.3

UGR q = 18.4

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

**TX054887**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 20.6

UGR q = 20.7

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

**TX054888**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 18.0

UGR q = 18.1

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C