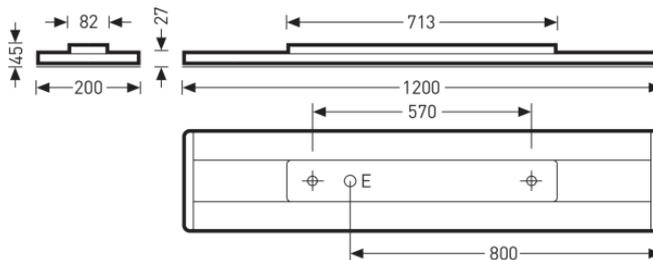
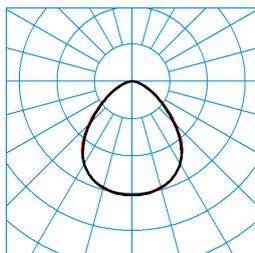


# LunexoAct D1 CDP-I 4400 ETDD 01

TOC: 6829751



**TX051318**  
 UGR I = 19,1  
 UGR q = 18,9  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C



## Testo di gare di appalto

Esclusivo apparecchio a plafone a LED rettangolare con angoli smussati e bordo luminoso in vista. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Apparecchio a plafone per il montaggio a soffitto in interni. Per applicazioni con apparecchi singoli. Con struttura interna a microprismi CDP-I. Lastra terminale in PMMA satinata con uscita luce su bordo laterale. Effetto luminoso morbido con assoluta assenza di riflessi. Idoneità a postazioni con uso di videotermine a norma EN 12464-1. 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 4400 lm, potenza apparecchio 54 W, luminosità dell'apparecchio 82 lm/W. Colore della luce variabile (bianco caldo - bianco luce diurna), temperatura del colore (CCT) variabile (2700 K - 6500 K), indice di resa cromatica generale (CRI)  $R_a > 80$ . Durata utile di riferimento media L80( $t_q 25^\circ C$ ) = 70.000 h, Durata utile di riferimento media L85( $t_q 25^\circ C$ ) = 50.000 h. Corpo apparecchio in profilato di alluminio estruso. Testate terminali in pressofusione di alluminio. Corpo dell'apparecchio bianco verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1203 mm x 200 mm, altezza apparecchio 49 mm. Temperatura ambiente ammessa ( $t_a$ ):  $-20^\circ C - +25^\circ C$ . 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  $650^\circ C$ . Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). Numero dei partecipanti DALI occupati: 2. L'apparecchio soddisfa i requisiti di base delle direttive Ue applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Peso 8,5 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

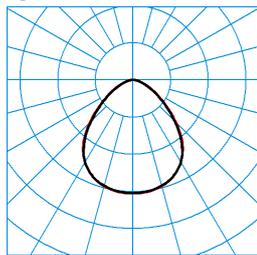
<b>Tipo di apparecchio</b>	Esclusivo apparecchio a plafone a LED rettangolare con angoli smussati e bordo luminoso in vista.		
<b>Lampada</b>	Pannelli LED dotati di LED con luce color bianco caldo e bianco luce diurna.		
<b>Tipi di montaggio</b>	Montaggio a plafone		
<b>Ottica apparecchio</b>	Con struttura interna a microprismi CDP-I.		
<b>Sistema LED</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Potenza assorbita</b>	52,50 W	52,50 W	105 W
<b>Temperatura del colore</b>	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	4.200	4.600	8.800
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1		
<b>Efficienza luminosa</b>	81,5 lm/W		
<b>Indice di resa cromatica</b>	80		
<b>Colore apparecchio</b>	RAL9016 Bianco traffico		
<b>Corpo apparecchio</b>	Corpo apparecchio in profilato di alluminio estruso. Testate terminali in pressofusione di alluminio.		
<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>	1.203 mm		
<b>Larghezza-net</b>	200 mm		
<b>Altezza net</b>	49 mm		
<b>Peso</b>	8,5 kg		

# LunexoAct D1 CDP-I 4400 ETDD 01

TOC: 6829751



light distribution curve



**TX051318**

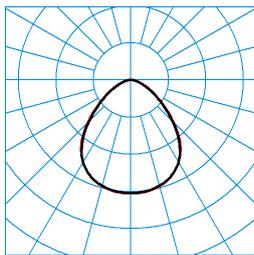
UGR I = 19.1

UGR q = 18.9

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

■ CO - C180  
■ C90 - C270



**TX054780**

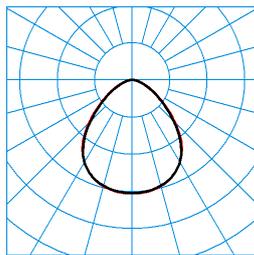
UGR I = 19.3

UGR q = 19.1

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

■ CO - C180  
■ C90 - C270



**TX054781**

UGR I = 21.5

UGR q = 21.3

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

■ CO - C180  
■ C90 - C270