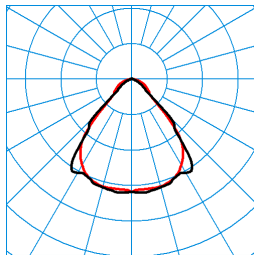
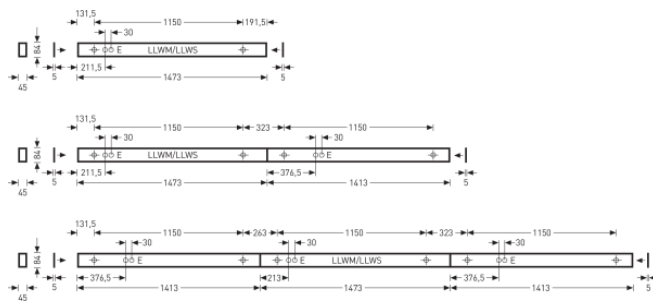


# SFlow-Act D2-L MRW LED4000 ETDD 01

TOC: 6977951



**TX054306**  
 CO - C180  
 C90 - C270  
 UGR I = 20.1  
 UGR q = 18.4  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C



## Testo di gare di appalto

Apparecchio LED a plafone per applicazioni singole o in fila continua. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Per il montaggio a parete o a soffitto in interni. Sistema ottico con Micro Reflector Technology (MRW) con celle del riflettore in materiale sintetico lucidato in bianco e altamente efficienti, a garantire un elevato comfort di illuminazione ed efficienza. Con diffusore di copertura trasparente integrato in aggiunta nel sistema ottico per chiusura a filo verso il locale e protezione per i LED. Leggero disaccoppiamento laterale della luce per tutta la lunghezza dell'apparecchio. Con distribuzione della luce a fascio largo simmetrico. 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 33 W, luminosità dell'apparecchio 127 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)  $R_a > 80$ . Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, bianco, verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1413 mm x 84 mm, altezza apparecchio 45 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. Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). 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 4,2 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

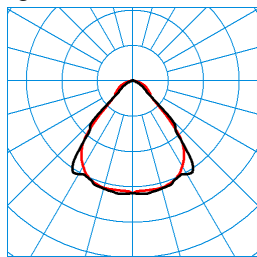
<b>Settori d'impiego</b>	Locali di esposizione Uffici Sale conferenze Corridoi Foyer Spazi vendita		
<b>Tipo di apparecchio</b>	Apparecchio LED a plafone per applicazioni singole o in fila continua.		
<b>Lampada</b>	Pannelli LED dotati di LED con luce color bianco caldo e bianco luce diurna.		
<b>Tipi di montaggio</b>	Montaggio a plafone Sospensione		
<b>Optica apparecchio</b>	Sistema ottico con Micro Reflector Technology (MRW) con celle del riflettore in materiale sintetico lucidato in bianco e altamente efficienti, a garantire un elevato comfort di illuminazione ed efficienza. Con diffusore di copertura trasparente integrato		
<b>Sistema LED</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Potenza assorbita</b>	34 W	34 W	68 W
<b>Temperatura del colore</b>	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	4.000	4.400	8.400
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1		
<b>Efficienza luminosa</b>	127,3 lm/W		
<b>Indice di resa cromatica</b>	80		
<b>Colore apparecchio</b>	RAL9016 Bianco traffico		
<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>	1.413 mm		
<b>Larghezza-net</b>	84 mm		
<b>Altezza net</b>	45 mm		
<b>Peso</b>	4,2 kg		

# SFlow-Act D2-L MRW LED4000 ETDD 01

TOC: 6977951



## light distribution curve



**TX054306**

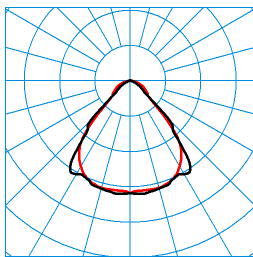
UGR I = 20.1

UGR q = 18.4

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

■ C0 - C180  
■ C90 - C270



**TX054799**

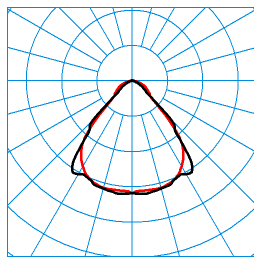
UGR I = 20.3

UGR q = 18.6

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

■ C0 - C180  
■ C90 - C270



**TX054800**

UGR I = 22.5

UGR q = 20.8

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

■ C0 - C180  
■ C90 - C270