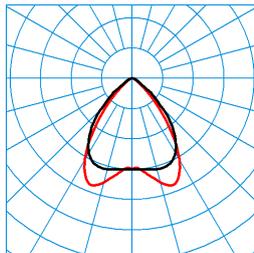
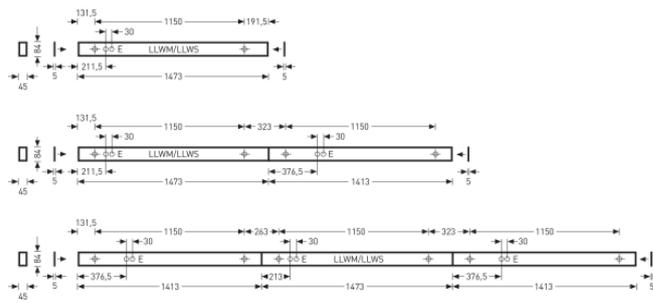


# SFlow-Act D3-L MRX LED4000 ETDD LLWS 03

TOC: 6986751



**TX054323**  
 UGR I = 17.3  
 UGR q = 18.9  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 B



## 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 (MRX) con celle del riflettore alluminizzate in materiale sintetico e altamente efficienti per un elevato effetto antiabbagliante ed efficienza. Leggero disaccoppiamento laterale della luce per tutta la lunghezza dell'apparecchio. Con distribuzione della luce a fascio largo simmetrico. Per ambienti con uso di videoterminali secondo EN 12464-1 mediante luminanze limitate di  $L = 1500 \text{ cd/m}^2$  per angolo di emissione superiore a  $65^\circ$  su tutti i piani. 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 35 W, luminosità dell'apparecchio 120 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, grigio argento verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1473 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  $650^\circ\text{C}$ . 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. Con sensore LiveLink IR Micro integrato da collegare a un'unità di controllo LiveLink per la regolazione in funzione della luce diurna e la rilevazione di presenza. Collegamento e alimentazione elettronica attraverso l'interfaccia DALI dell'unità di comando LiveLink Occupa 2 utenze DALI. Regolazione di luce costante con funzione di spegnimento alla presenza di sufficiente luce diurna. Rilevatore di presenza passivo a infrarossi, con pirosensori multisegmento ad alta sensibilità, con ritardo disinserzione regolabile, a scelta in modo Automatico (inserimento e disinserimento automatici) o Semiautomatico (disinserimento automatico, inserimento manuale). Lo specifico modus IQ consente l'adeguamento automatico del programma di prolungamento esercizio in modo di utilizzare al meglio lo spazio. Gamma di temperatura  $-25^\circ\text{C}$  -  $+55^\circ\text{C}$ . Piro sensore integrato per la massima

## 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 (MRX) con celle del riflettore alluminizzate in materiale sintetico e altamente efficienti per un elevato effetto antiabbagliante ed efficienza. Leggero disaccoppiamento laterale della luce per tutta la lunghe		
<b>Sistema LED</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Potenza assorbita</b>	36 W	36 W	72 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>	120 lm/W		
<b>Indice di resa cromatica</b>	80		
<b>Colore apparecchio</b>	RAL9006 Aluminio brillante		
<b>Versione elettrica</b>	Con trasformatore 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>	IP20		
<b>Classe di isolamento</b>	I		
<b>Resistenza agli urti (IK)</b>	IK02		
<b>Resistenza a filo incandesc</b>	$650^\circ\text{C}$		
<b>Lunghezza net</b>	1.473 mm		
<b>Larghezza-net</b>	84 mm		
<b>Altezza net</b>	45 mm		
<b>Peso</b>	4,4 kg		

## SFlow-Act D3-L MRX LED4000 ETDD LLWS 03

TOC: 6986751



qualità di rilevazione con 168 zone di rilevazione. Un campo di presenza di 16 m<sup>2</sup> permette la rilevazione dei minimi movimenti. Campo di rilevazione quadrato, quadrato di rilevazione presenza di max. 4 m x 4 m (16 m<sup>2</sup>) / radiale max. 4 m x 4 m (16 m<sup>2</sup>) / tangenziale max. 6 m x 6 m (36 m<sup>2</sup>) ad un'altezza di montaggio consigliata di 3 m, altezza di montaggio ammissibile 2,5 - 4 m. Peso 4,4 kg.