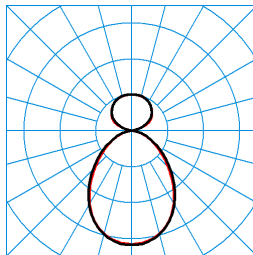
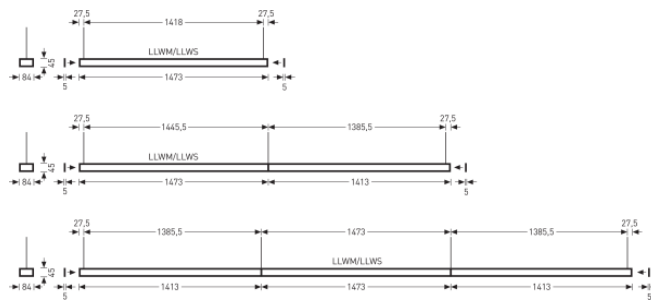


# SFlow-Act H3-L MRWD LED6400 ETDD LLWM 03

TOC: 6987351



**TX054335**  
 UGR I = 19,6  
 UGR q = 19,9  
 DIN 5040: B53  
 UTE: 0,67 D + 0,33 T



## Testo di gare di appalto

Apparecchio LED a sospensione per applicazioni singole o in fila continua. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Per montaggio sospeso. Come apparecchio singolo o in applicazione per file continue. Sistema ottico con Micro Reflector Technology (MRWD) con celle del riflettore in materiale sintetico lucidato in bianco e altamente efficienti con diffusore per un'illuminazione uniforme con il massimo comfort visivo. 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 ad emissione diretta indiretta. 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 6300 lm, potenza apparecchio 52 W, luminosità dell'apparecchio 121 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 °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 unità di controllo WiFi integrata per LiveLink e sensore IR Micro per LiveLink per regolazione in funzione della luce diurna e rilevazione di presenza nonché modulo WLAN per una messa in funzione e comando sicuri (criptaggio WPA2). Configurazioni locale predefinite (Use Case), comprendenti tutti i dati rilevanti per la progettazione, permettono una messa in funzione semplice e veloce. Controllo di fino a 64 utenze DALI. La messa in funzione ha luogo con l'aiuto dell'app LiveLink Install per tablet. Sensore LiveLink per la regolazione in funzione della luce diurna e la rilevazione di presenza. Regolazione di luce costante con funzione di spegnimento alla presenza di sufficiente luce diurna. Rilevatore di presenza passivo a infrarossi, con piro sensori multisegmento ad alta sensibilità, con ritardo

## 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 sospensione 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>	Sospensione		
<b>Optica apparecchio</b>	Sistema ottico con Micro Reflector Technology (MRWD) con celle del riflettore in materiale sintetico lucidato in bianco e altamente efficienti con diffusore per un'illuminazione uniforme con il massimo comfort visivo. Con diffusore di copertura trasparente		
<b>Sistema LED</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Potenza assorbita</b>	53,50 W	53,50 W	107 W
<b>Temperatura del colore</b>	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	6.000	6.600	12.600
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1		
<b>Efficienza luminosa</b>	121,2 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>	Sì		
<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 °C		
<b>Lunghezza net</b>	1.473 mm		
<b>Larghezza-net</b>	84 mm		
<b>Altezza net</b>	45 mm		
<b>Peso</b>	5,2 kg		

## SFlow-Act H3-L MRWD LED6400 ETDD LLWM 03

TOC: 6987351



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  
Alimentazione elettrica mediante l'interfaccia DALI dell'unità di comando. Occupa 2 utenze DALI. Gamma di temperatura -25 °C - +55 °C. Piro sensore integrato per la massima 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 5,2 kg.