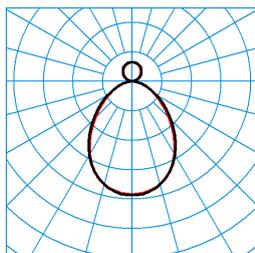


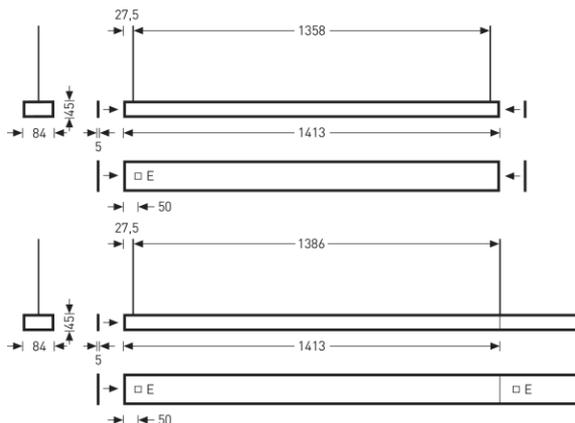
SFlow H2-L MRWD LED5400-840 ETDD EB3 03

TOC: 6899251



TX052100
 UGR I = 20.9
 UGR q = 21.2
 DIN 5040: B53
 UTE: 0,81 D + 0,19 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Testo di gare di appalto

Apparecchio LED a sospensione per applicazioni singole o in fila continua. 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 protezione per i LED. Leggero disaccoppiamento laterale della luce per tutta la lunghezza dell'apparecchio. Con distribuzione della luce ad emissione diretta indiretta. Con cupolette luminose in PMMA innovative e ad effetto illuminotecnico per il disaccoppiamento della luce indiretta. Sistema a LED e ottica apparecchio come gruppo da inserire ad innesto nel corpo apparecchio senza bisogno di usare attrezzi. Gruppo con fune di acciaio, al montaggio assicurato contro la caduta. Flusso luminoso apparecchio 5300 lm, potenza apparecchio 44 W, luminosità dell'apparecchio 121 lm/W. Colore della luce bianco neutro, temperatura del colore (CCT) 4000 K, Indice di resa cromatica generale (CRI) $R_a > 80$. Durata utile di riferimento media L80($t_q 25^\circ C$) = 50.000 h. Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, grigio argento verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1413 mm x 84 mm, altezza apparecchio 45 mm. Temperatura ambiente ammessa (t_a): $0^\circ C - +25^\circ C$. 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 $650^\circ C$. L'allacciamento alla rete ha luogo mediante morsetti ad innesto. Il collegamento elettrico dei gruppi ha luogo autonomamente. 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. In versione illuminazione d'emergenza con sistema a batteria singola, autonomia nominale 3 ore. Peso 4,8 kg.

Caratteristiche e specifiche del prodotto

Settori d'impiego	Locali di esposizione Uffici Sale conferenze Corridoi Foyer Spazi vendita
Tipo di apparecchio	Apparecchio LED a sospensione per applicazioni singole o in fila continua.
Lampada	Sistema a LED e ottica apparecchio come gruppo da inserire ad innesto nel corpo apparecchio senza bisogno di usare attrezzi. Gruppo con fune di acciaio, al montaggio assicurato contro la caduta.
Tipi di montaggio	Sospensione
Optica apparecchio	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
Potenza assorbita	44 W
Temperatura del colore	4.000 K
Flusso luminoso di riferimento	5.300
Rendimento dell'apparecchio	1
Efficienza luminosa	120,5 lm/W
Indice di resa cromatica	80
Colore apparecchio	RAL9006 Aluminio brillante
Versione elettrica	Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).
Tipo di collegamento	Morsetto
Illuminazione di emergenza	Batteria singola da 3 ore
Marchio IFS	No
Grado di protezione	IP20
Grado di protezione verso il locale	IP20
Classe di isolamento	I
Resistenza agli urti (IK)	IK02
Resistenza a filo incandesc	650 °C
Lunghezza net	1.413 mm
Larghezza-net	84 mm
Altezza net	45 mm
Peso	4,8 kg