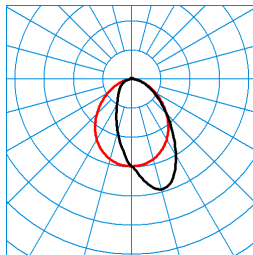
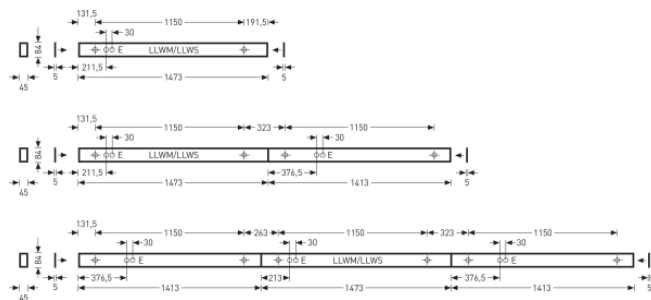


SFlow D2-L MLA LED4600-830 ETDD 01

TOC: 6896051



TX050969
 UGR I = 23.6
 UGR q = 21.9
 DIN 5040: A50
 UTE: 0,97 D + 0,03 T



Testo di gare di appalto

Apparecchio LED a plafone per applicazioni singole o in fila continua. Per il montaggio a parete o a soffitto in interni. Sistema ottico con Micro Linear Technology (MLA) con cella del riflettore alluminizzata in materiale sintetico profilato e altamente efficiente, con diffusore. Chiusura a filo verso il locale e protezione per i LED nonché riduzione al minimo delle luminanze puntuali. Leggero disaccoppiamento laterale della luce per tutta la lunghezza dell'apparecchio. Con distribuzione della luce a fascio largo asimmetrica. 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 4300 lm, potenza apparecchio 35 W, luminosità dell'apparecchio 123 lm/W. Colore della luce bianco caldo, temperatura del colore (CCT) 3000 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, bianco, verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1413 mm x 84 mm, altezza apparecchio 45 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 $650^\circ C$. 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. L'apparecchio è anche certificato da un organismo indipendente ENEC. Peso 3,9 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 plafone 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	Montaggio a plafone Sospensione
Ottica apparecchio	Sistema ottico con Micro Linear Technology (MLA) con cella del riflettore alluminizzata in materiale sintetico profilato e altamente efficiente, con diffusore. Chiusura a filo verso il locale e protezione per i LED nonché riduzione al minimo delle luminanze puntuali.
Potenza assorbita	35 W
Temperatura del colore	3.000 K
Flusso luminoso di riferimento	4.300
Rendimento dell'apparecchio	1
Efficienza luminosa	122,9 lm/W
Indice di resa cromatica	80
Colore apparecchio	RAL9016 Bianco traffico
Versione elettrica	Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).
Tipo di collegamento	Morsetto
Illuminazione di emergenza	senza illum di emergenza
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 incandescente	650 °C
Lunghezza net	1.413 mm
Larghezza-net	84 mm
Altezza net	45 mm
Peso	3,9 kg