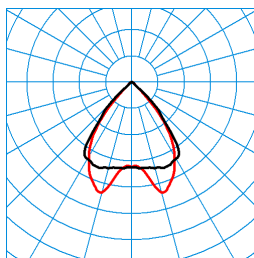


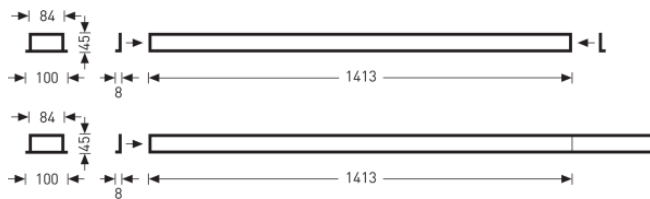
SFlow C2-L MRX LED4000-830 ETDD 01

TOC: 6894351



TX051990
 UGR I = 15,1
 UGR q = 16,2
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 A

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Testo di gare di appalto

Apparecchio a LED da incasso per applicazioni singole o in fila continua. Per il montaggio in fori d'incasso in controsoffitti. Linee continue ininterrotte mediante collegamento dei corpi apparecchi con tecnica di montaggio senza l'uso di attrezzi. 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° su tutti i piani. 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 3800 lm, potenza apparecchio 28 W, luminosità dell'apparecchio 136 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 $L80(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, bianco, verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1413 mm x 100 mm, altezza apparecchio 45 mm. Temperatura ambiente ammessa (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione (DIN EN 60529): IP20, grado di resistenza agli urti a norma IEC 62262: IK03/0,35 J, temperatura della prova al filo incandescente a norma IEC 60695-2-11 di 650°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 4,1 kg.

Caratteristiche e specifiche del prodotto

Settori d'impiego	Locali di esposizione Uffici Sale conferenze Corridoi Foyer Spazi vendita
Tipo di apparecchio	Apparecchio a LED da incasso 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	Incasso
Ottica apparecchio	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
Potenza assorbita	28 W
Temperatura del colore	3.000 K
Flusso luminoso di riferimento	3.800
Rendimento dell'apparecchio	1
Efficienza luminosa	135,7 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)	IK03
Resistenza a filo incandesc	650 °C
Lunghezza net	1.413 mm
Larghezza-net	100 mm
Altezza net	45 mm
Lunghezza di incasso	1.420 mm
Larghezza di incasso	86 mm
Altezza d'incasso	45 mm
Peso	4,1 kg