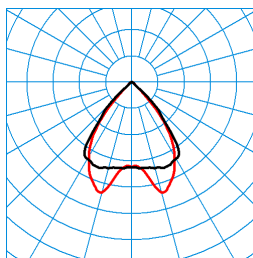


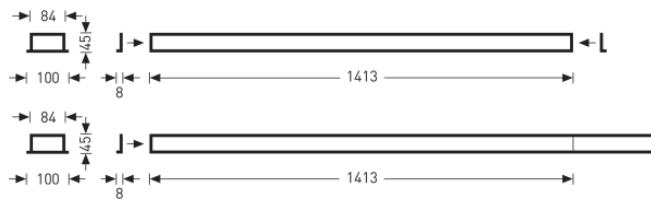
SFlow C3-L MRX LED4000-840 ETDD LLWS 01

TOC: 6922751



TX053190
 UGR I = 15,3
 UGR q = 16,4
 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 4000 lm, potenza apparecchio 29 W, luminosità dell'apparecchio 138 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 $L80(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Corpo apparecchio in lamiera di acciaio, bianco, verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1473 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. 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 disinserimento 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

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 |
| Optica 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 | 29 W |
| Temperatura del colore | 4.000 K |
| Flusso luminoso di riferimento | 4.000 |
| Rendimento dell'apparecchio | 1 |
| Efficienza luminosa | 137,9 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) | IK03 |
| Resistenza a filo incandesc | 650 °C |
| Lunghezza net | 1.473 mm |
| Larghezza-net | 100 mm |
| Altezza net | 45 mm |
| Lunghezza di incasso | 1.480 mm |
| Larghezza di incasso | 86 mm |
| Altezza d'incasso | 45 mm |
| Peso | 4,3 kg |

SFlow C3-L MRX LED4000-840 ETDD LLWS 01

TOC: 6922751



prolungamento esercizio in modo di utilizzare al meglio lo spazio. 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 m² permette la rilevazione dei minimi movimenti. Campo di rilevazione quadrato, quadrato di rilevazione presenza di max. 4 m x 4 m (16 m²) / radiale max. 4 m x 4 m (16 m²) / tangenziale max. 6 m x 6 m (36 m²) ad un'altezza di montaggio consigliata di 3 m, altezza di montaggio ammissibile 2,5 - 4 m. Peso 4,3 kg.