



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED20S/830 PSU MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 19 W, D390 mm, 1850 lm, 3000 K, Dimmer basato su sensore, MDU2, IP65

Che si tratti di un nuovo edificio o del rinnovo di uno spazio esistente, i clienti desiderano soluzioni di illuminazione in grado di fornire qualità della luce e riduzione significativa dei costi energetici e di manutenzione. La nuova gamma di prodotti a LED CoreLine Wall-mounted può essere utilizzata per sostituire facilmente gli apparecchi a parete con lampade fluorescenti compatte.

Dati del prodotto

| Informazioni generali | | Funzionamento e parte elettrica | |
|---|-------------|---|-------------------------------|
| Sorgente luminosa sostituibile | Si | Colore sorgente luminosa | 830 bianco caldo |
| Numero di riduttori | 1 unità | Tipo di ottica | Simmetrica |
| Driver incluso | Si | Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 120° x 120° |
| Lighting Technology | LED | Fattore di abbagliamento UGR CEN | 24 |
| Tier | Performance | | |
| Periodo di garanzia | 5 anni | | |
| Rating di sostenibilità | - | | |
| Dati tecnici di illuminazione | | | |
| Flusso luminoso | 1.850 lm | Tensione in ingresso | 220-240 V |
| Rosso saturo (R9) | <50 | Frequenza di linea | 50 or 60 Hz |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 3000 K | Consumo energetico CLO iniziale | - W |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 95 lm/W | Consumo energetico CLO medio | - W |
| Indice di resa cromatica (CRI) | >80 | Corrente di spunto | 14 A |
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | 120 ° | Tempo di spunto | 0,007 ms |
| | | Consumo energetico | 19 W |
| | | Fattore di potenza (frazione) | 0.9 |
| | | Connessione | Connettore a pressione 6 poli |

CoreLine Wall-mounted

| | |
|---|-------------------------|
| Cavo | - |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 32 |
| Adatto per la commutazione casuale | No |
| Classe di protezione IEC | Classe di isolamento II |
| Distorsione armonica totale | 20 % |

Controlli e dimmerazione

| | |
|--|--|
| Dimmerabile | Si |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | Unità di alimentazione con regolazione |
| Interfaccia di controllo | Dimmer basato su sensore |
| = Emissione luminosa costante | No |
| Livello massimo di attenuazione | Non applicabile |
| Controllo integrato | Sensore di movimento e di luminosità programmabile |

Meccanica e corpo

| | |
|--|---|
| Materiale del corpo | Policarbonato |
| Materiale del riflettore | Policarbonato |
| Materiale ottico | Policarbonato |
| Materiale copertura ottica/lenti | Policarbonato |
| Materiale fissaggio | - |
| Colore alloggiamento | Bianco |
| Finitura copertura ottica/lenti | Opale |
| Altezza complessiva | 85 mm |
| Diametro complessivo | 390 mm |
| e una gestione termica | IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK10 [20 J resistente agli atti vandalici] |
| Peso netto (Pezzo) | 1,500 kg |

Approvazione e applicazione

| | |
|---------------------------|--|
| Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 30 s |
| Marchio di infiammabilità | - |
| Marchio CE | Si |
| Marchio ENEC | Marchio ENEC |
| Rischio fotobiologico | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Rischio fotobiologico | 0,2 m |
| Conformità a RoHS EU | Si |
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C |
| Valore di tremolio (PstLM) | 1 |
| Effetto stroboscopico | 1,6 |
| Intervallo temperatura ambiente | Da -20 a +40 °C |

Performance iniziale (conforme a IEC)

| | |
|---|-------------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-10% |
| Cromaticità iniziale | (0.4338,0.4030) SDCM <3 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10% |
| Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam) | SDCM≤3 |

Performance nel tempo (conforme a IEC)

| | |
|--|-----|
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h | 5 % |
| Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 35000 h | - |
| Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h | L80 |
| Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h | - |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore | - |

Dati del prodotto

| | |
|---|------------------------------|
| Nome prodotto ordine | WL140V LED20S/830 PSU MDU WH |
| Nome completo prodotto | WL140V LED20S/830 PSU MDU WH |
| Full EOC | 871951452877299 |
| Descrizione codice locale | 52877299 |
| Codice d'ordine | 52877299 |
| Codice materiale (12NC) | 911401847982 |
| Codice locale | 52877299 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8719514528772 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 6 |
| EAN/UPC - Case | 8719514528932 |

CoreLine Wall-mounted

Disegno tecnico

