



CoreLine Canalina

LL120X LED90S/840 1x PSD DA20 7 WH

CoreLine Trunking, LED module, system flux 9000 lm, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, DA45 (doppio asimmetrico)

Che si tratti di una nuova struttura 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. Il nuovo sistema a fila continua CoreLine può essere utilizzato per sostituire gli apparecchi per illuminazione generale. Il processo di selezione, installazione e manutenzione è davvero facile: è molto semplice cambiare.

Dati del prodotto

| Informazioni generali | |
|----------------------------------|--|
| Codice famiglia lampada | LED90S [LED module, system flux 9000 lm] |
| Sorgente luminosa sostituibile | No |
| Numero di riduttori | 1 unità |
| Driver incluso | Sì |
| Cablaggio passante alimentazione | Cablaggio passante 7 fasi |
| Note | * Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10. |
| Codice famiglia prodotto | LL120X [CoreLine Trunking] |
| Lighting Technology | LED |
| Marchio CE | Sì |

| | |
|---------------------------|---|
| Periodo di garanzia | 3 + 2 anni con registrazione |
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |
| Marchio ENEC | Marchio ENEC |
| Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 5 s |
| Conformità a RoHS EU | Sì |

| Dati tecnici di illuminazione | |
|---|---------------------------|
| Flusso luminoso | 9.000 lm |
| Temperatura del colore correlata | 4000 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 141 lm/W |
| Indice di resa cromatica (CRI) | ≥80 |
| Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa | 120 ° |
| Colore sorgente luminosa | 840 bianco neutro |
| Tipo di ottica | DA45 (doppio asimmetrico) |
| Tipo copertura ottica | - |

CoreLine Canalina

| | |
|---|----------------|
| Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa | 86° x 80° |
| Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate) | Not applicable |

Funzionamento e parte elettrica

| | |
|---|----------------------|
| Tensione in ingresso | Da 220 a 240 V |
| Frequenza di linea | 50 to 60 Hz |
| Corrente di spunto | 4,8 A |
| Tempo di spunto | 2,3 ms |
| Consumo energetico | 64 W |
| Fattore di potenza (frazione) | 0.95 |
| Connessione | Unità di connessione |
| Cavo | - |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 12 |

Temperatura

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Range temperatura ambiente | Da -20 a +35 °C |
|----------------------------|-----------------|

Controlli e dimmerazione

| | |
|---------------------------------------|---|
| Dimmerabile | Si |
| Driver/unità di potenza/trasformatore | Unità di alimentazione con interfaccia DALI |
| Controlli e interfacce | DALI |
| = Emissione luminosa costante | No |

Meccanica e corpo

| | |
|---|-------------------|
| Materiale del corpo | Acciaio |
| Materiale del riflettore | - |
| Materiale ottico | Acilato |
| Materiale copertura ottica/lenti | Acilato |
| Materiale fissaggio | Acciaio |
| Colore alloggiamento | Bianco |
| Finitura copertura ottica/lenti | Trasparente |
| Lunghezza complessiva | 3.450 mm |
| Larghezza complessiva | 95 mm |
| Altezza complessiva | 52 mm |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 52 x 95 x 3450 mm |

Approvazione e applicazione

| | |
|--|--|
| e una gestione termica | IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK02 [0,2 J standard] |
| Classe di protezione IEC: | Classe di isolamento I |

Performance iniziale (conforme a IEC)

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-7% |
| Cromaticità iniziale | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-11% |

Performance nel tempo (conforme a IEC)

| | |
|--|-----|
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h | 5 % |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore | L80 |

Condizioni di applicazione

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C |
| Livello massimo di attenuazione | 1% |
| Adatto per la commutazione casuale | No |

Dati del prodotto

| | |
|---|------------------------------------|
| Nome prodotto ordine | LL120X LED90S/840 1x PSD DA20 7 WH |
| Nome completo prodotto | LL120X LED90S/840 1x PSD DA20 7 WH |
| Full EOC | 871869632333500 |
| Codice d'ordine | 32333500 |
| Codice materiale (12NC) | 910925683098 |
| Codice locale | 32333500 |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8718696323335 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| EAN/UPC - Case | 8718696323335 |

CoreLine Canalina

Disegno tecnico

