



# CoreLine Canalina

## LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH

CoreLine Trunking, 6, LED module, system flux 15200 lm, Unità di alimentazione (On/Off), Specchio asimmetrico, Cablaggio passante 5 fasi, Bianco

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          | LED152S [LED module, system flux 15200 lm]                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sorgente luminosa sostituibile   | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Numero di riduttori              | 2 unità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Driver incluso                   | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Cablaggio passante alimentazione | Cablaggio passante 5 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                         | 15.200 lm |
| Temperatura del colore correlata        | 3000 K    |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 141 lm/W  |
| Indice di resa cromatica (CRI)          | ≥80       |
| Numero di sorgenti luminose             | 6         |

## CoreLine Canalina

|                                                   |                      |
|---------------------------------------------------|----------------------|
| Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa | 120 °                |
| Colore sorgente luminosa                          | 830 bianco caldo     |
| Tipo di ottica                                    | Specchio asimmetrico |
| Tipo copertura ottica                             | -                    |
| Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa        | 60° x 120°           |
| 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          |
| Consumo energetico CLO iniziale                                   | - W                  |
| Consumo energetico CLO medio                                      | - W                  |
| Corrente di spunto                                                | 19 A                 |
| Tempo di spunto                                                   | 0,28 ms              |
| Consumo energetico                                                | 108 W                |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.97                 |
| Connessione                                                       | Unità di connessione |
| Cavo                                                              | -                    |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 24                   |

### Temperatura

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

### Controlli e dimmerazione

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Dimmerabile                           | No                              |
| Driver/unità di potenza/trasformatore | Unità di alimentazione (On/Off) |
| Controlli e interfacce                | -                               |
| = Emissione luminosa costante         | No                              |

### Meccanica e corpo

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Materiale del corpo              | Acciaio     |
| Materiale del riflettore         | -           |
| Materiale ottico                 | Acrilato    |
| Materiale copertura ottica/lenti | Acrilato    |
| Materiale fissaggio              | Acciaio     |
| Colore alloggiamento             | Bianco      |
| Finitura copertura ottica/lenti  | Smerigliata |
| 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 | +/-2%                |
| Cromaticità iniziale          | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10%               |

### 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     | Non applicabile |
| Adatto per la commutazione casuale  | No              |

### Dati del prodotto

|                                             |                                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH |
| Nome completo prodotto                      | LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH |
| Full EOC                                    | 871869638140300                  |
| Codice d'ordine                             | 38140300                         |
| Codice materiale (12NC)                     | 910925864020                     |
| Codice locale                               | 96381403                         |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                                |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718696381403                    |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                                |
| EAN/UPC - Case                              | 8718696381403                    |

## CoreLine Canalina

### Disegno tecnico

