



CoreLine Canalina

LL120X LED160S/840 1x PSD WB 7X2.5 WH

CoreLine Trunking, 6, LED module, system flux 16000 lm, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, Fascio largo, Cablaggio passante 7 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	LED160S [LED module, system flux 16000 lm]	Lighting Technology	LED
Sorgente luminosa sostituibile	No	Marchio CE	Si
Numero di riduttori	1 unità	Periodo di garanzia	3 + 2 anni con registrazione
Driver incluso	Si	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Cablaggio passante alimentazione	Cablaggio passante 7 fasi	Marchio ENEC	Marchio ENEC
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.	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 5 s
Codice famiglia prodotto	LL120X [CoreLine Trunking]	Conformità a RoHS EU	Si
		Dati tecnici di illuminazione	
		Flusso luminoso	16.000 lm
		Temperatura del colore correlata	4000 K
		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	148 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	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Fascio largo
Tipo copertura ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	100° x 94°
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	4,8 A
Tempo di spunto	2,3 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)	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	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	1%
Adatto per la commutazione casuale	No

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	LL120X LED160S/840 1x PSD WB 7X2.5 WH
Nome completo prodotto	LL120X LED160S/840 1x PSD WB 7X2.5 WH
Full EOC	871869638097000
Codice d'ordine	38097000
Codice materiale (12NC)	910925863976
Codice locale	96380970
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696380970
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696380970

CoreLine Canalina

Disegno tecnico

