



CoreLine Canalina

LL120X LED84S/840 1x PSD O 7 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 8400 lm, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, Opale

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	LED84S [LED Module, system flux 8400 lm]	Periodo di garanzia	3 + 2 anni con registrazione
Sorgente luminosa sostituibile	No	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Numero di riduttori	1 unità	Marchio ENEC	Marchio ENEC
Driver incluso	Sì	Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 5 s
Cablaggio passante alimentazione	Cablaggio passante 7 fasi	Conformità a RoHS EU	Sì
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.	Dati tecnici di illuminazione	
Codice famiglia prodotto		Flusso luminoso	8.400 lm
Lighting Technology		Temperatura del colore correlata	4000 K
Marchio CE		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	131 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	-
		Tipo copertura ottica	Opale

Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	117°
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	Sì
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	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
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 LED84S/840 1x PSD O 7 WH
Nome completo prodotto	LL120X LED84S/840 1x PSD O 7 WH
Full EOC	871869632339700
Codice d'ordine	32339700
Codice materiale (12NC)	910925863105
Codice locale	32339700
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696323397
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696323397

CoreLine Canalina

Disegno tecnico

