



CoreLine Fila continua Gen2

LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5

Coreline Trunking Gen2, 34 W, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, Fascio largo, 84° x 84°

CoreLine Fila continua Gen2 è un sistema di luci in linea progettato per assicurare la massima semplicità. Grazie alla possibilità di scegliere la lunghezza, il flusso e la forma del fascio, permette di soddisfare le esigenze di qualsiasi progetto e applicazione. Semplice da utilizzare e integrare con lampade spot e sensori, CoreLine Fila continua Gen2 assicura illuminazione coerente di alta qualità con in più protezione contro l'ingresso accidentale di acqua. Questo sistema innovativo è anche semplice da assemblare e installare per rendere più rapide le attività di retrofit e ristrutturazione.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Conformità a RoHS EU	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Si	
Numero di riduttori	1 unità		
Driver incluso	Si		
Codice famiglia prodotto	LL212X [Coreline Trunking Gen2]		
Lighting Technology	LED		
Tier	Valore		
Marchio CE	Si		
Periodo di garanzia	5 anni		
Marchio di infiammabilità	-		
Marchio ENEC	Marchio ENEC plus		
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s		
		Dati tecnici di illuminazione	
		Flusso luminoso	5.300 lm
		Temperatura del colore correlata	4000 K
		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	156 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	Fascio largo
		Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	84° x 84°

CoreLine Fila continua Gen2

Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	22
---	----

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	25,1 A
Tempo di spunto	0,214 ms
Consumo energetico	34 W
Fattore di potenza (frazione)	0.95
Connessione	Unità di connessione 7 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	21

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 RAL9016
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata
Lunghezza complessiva	1.130 mm
Larghezza complessiva	80 mm
Altezza complessiva	50 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	50 x 80 x 1130 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]
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
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 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	0,1 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L75

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Sì (si riferisce al rilevamento di presenza / movimento e alla raccolta della luce diurna)

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5
Nome completo prodotto	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5
Full EOC	871951410772400
Descrizione codice locale	10772400
Codice d'ordine	10772400
Codice materiale (12NC)	910925867515
Codice locale	10772400
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514107724
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514107724

CoreLine Fila continua Gen2

Disegno tecnico

