



# CoreLine Trunking gen2

## LL212X 53S/840 1x PSU WB 5x2.5 HE

Coreline Trunking Gen2, 33 W, Unità di alimentazione (On/Off), Fascio largo, 84° x 84°

CoreLine Trunking gen2 è un sistema di linee di luce progettato per la semplicità. È disponibile in diverse lunghezze, pacchetti di flusso e aperture del fascio per adattarsi a ogni progetto e applicazione. Facile da usare e da integrare con farette e sensori, CoreLine Trunking gen2 fornisce un'illuminazione uniforme e di alta qualità con protezione aggiuntiva contro l'ingresso accidentale di acqua. L'innovativo sistema è anche facile da montare e installare per retrofit e ristrutturazioni più rapidi.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Funzionamento e parte elettrica	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Numero di riduttori	1 unità	Tipo di ottica	Fascio largo
Driver incluso	Sì	Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	84° x 84°
Service tag	Sì	Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	22
Codice famiglia prodotto	LL212X [Coreline Trunking Gen2]		
Lighting Technology	LED		
Tier	Valore		
Dati tecnici di illuminazione			
Flusso luminoso	5.300 lm	Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	161 lm/W	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Temperatura del colore correlata	4000 K	Consumo energetico CLO iniziale	- W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Consumo energetico CLO medio	- W
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °	Corrente di spunto	14 A
		Tempo di spunto	0,250 ms
		Consumo energetico	33 W
		Fattore di potenza (frazione)	0.95

## CoreLine Trunking gen2

Connessione	Unità di connessione 5 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	33
<b>Temperatura</b>	
Range temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Controlli e interfacce	-
= Emissione luminosa costante	No
<b>Meccanica e corpo</b>	
Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
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
<b>Approvazione e applicazione</b>	
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
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC plus
Periodo di garanzia	5 anni

Conformità a RoHS EU	Sì
----------------------	----

### 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	10 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L75

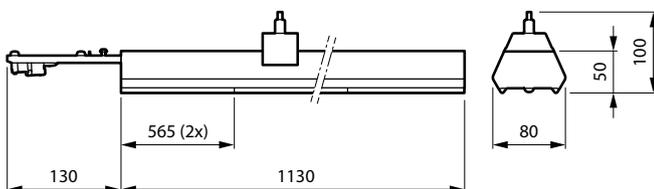
### Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Adatto per la commutazione casuale	Sì

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	LL212X 53S/840 1x PSU WB 5x2.5 HE
Nome completo prodotto	LL212X 53S/840 1x PSU WB 5x2.5 HE
Full EOC	871951410781600
Descrizione codice locale	10781600
Codice d'ordine	10781600
Codice materiale (12NC)	910925867524
Codice locale	10781600
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	2,450 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514107816
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514107816

## Disegno tecnico



## CoreLine Trunking gen2

