



# CoreLine Trunking gen2

## LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5

CoreLine Trunking gen2, 102 W, L3400 mm, 16000 lm, 4000 K, Fascio stretto, Smerigliata, Bianco, IP20

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		Temperatura di colore correlata (Nom)		4000 K
Sorgente luminosa sostituibile	No	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	157 lm/W	
Numero di riduttori	2 unità	Indice di resa cromatica (CRI)	>80	
Driver incluso	Sì	Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	
Service tag	Sì	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	
Lighting Technology	LED	Tipo di ottica	Fascio stretto	
Tier	Performance	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	35° x 71°	
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile	Fattore di abbagliamento UGR CEN	19	
Periodo di garanzia	5 anni	<b>Funzionamento e parte elettrica</b>		
Rating di sostenibilità	-	Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	
<b>Dati tecnici di illuminazione</b>		Frequenza di linea	50 to 60 Hz	
Flusso luminoso	16.000 lm	Consumo energetico CLO iniziale	- W	
		Consumo energetico CLO medio	- W	

## CoreLine Trunking gen2

Corrente di spunto	19 A
Tempo di spunto	0,280 ms
Consumo energetico	102 W
Fattore di potenza (frazione)	0.95
Connessione	Unità di connessione 5 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	12
Adatto per la commutazione casuale	Si
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Distorsione armonica totale	20 %

### Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile

### Meccanica e corpo

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	3.400 mm
Larghezza complessiva	80 mm
Altezza complessiva	50 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) e una gestione termica	50 x 80 x 3400 mm IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	5,330 kg

### Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
-------------------------	---------------------------------

Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC plus
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

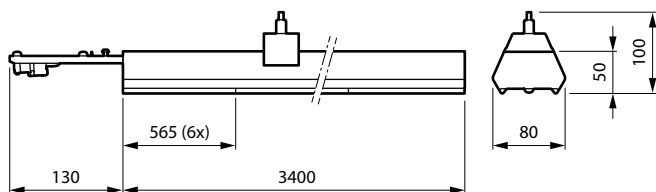
### Performance nel tempo (conforme a IEC)

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 100.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L75

### Dati del prodotto

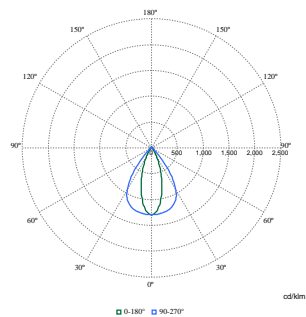
Nome prodotto ordine	LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5
Nome completo prodotto	LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5
Full EOC	871951419933000
Descrizione codice locale	19933000
Codice d'ordine	19933000
Codice materiale (12NC)	910925868217
Codice locale	19933000
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514199330
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514199330
Codice famiglia prodotto	LL234X [Coreline Trunking Gen2]

## Disegno tecnico



# CoreLine Trunking gen2

## Fotometrie



Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868217

