



CoreLine Trunking gen2

LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5 HE

Coreline Trunking Gen2, LED module, system flux 16000 lm, 98 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 faretti 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	
Codice famiglia lampada	160S [LED module, system flux 16000
	lm]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	2 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	Sì
Codice famiglia prodotto	LL234X [Coreline Trunking Gen2]
Lighting Technology	LED
Tier	Valore
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	16.000 lm
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	165 lm/W
Temperatura del colore correlata	4000 K

Angolo del fascio di luce della sorgente	120 °
luminosa	
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Fascio largo
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	84° x 84°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare	22
Rate)	
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	19 A

Datasheet, 2023, Aprile 16 Dati soggetti a modifiche

Indice di resa cromatica (CRI)

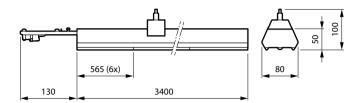
CoreLine Trunking gen2

Tempo di spunto	0,280 ms
Consumo energetico	98 W
Fattore di potenza (frazione)	0.95
Connessione	Unità di connessione 5 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore	12
magnetotermico (16A tipo B)	
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Controlli e interfacce	-
= Emissione luminosa costante	No
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)	50 x 80 x 3400 mm
Approvazione e applicazione	
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con ur
	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	5 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di	10 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	L85
50.000 ore	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	L75
50.000 ore	
Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Adatto per la commutazione casuale	Sì
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5
	HE
Nome completo prodotto	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5
	HE
Full EOC	871951410801100
Descrizione codice locale	10801100
Codice d'ordine	10801100
Codice materiale (12NC)	910925867544
Codice locale	10801100
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	5,530 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514108011
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514108011

CoreLine Trunking gen2

Disegno tecnico





© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.