



Trunking CoreLine gen2.5

LL243X 240S/840 HE PSU NB BV WH

Trunking CoreLine gen2.5, Basic (stand alone) version, 132 W, L3400 mm, 24000 lm, 4000 K, Fascio stretto, Smerigliata, Bianco, IP20

Basic (stand alone) version, L3400 mm, Acciaio, Bianco, Bianco traffico (RAL9016), Unità di alimentazione (On/Off), 24000 lm, 132 W, 182 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, Fascio stretto, Smerigliata, Policarbonato, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento I, Connettore a pressione 3 poli

Dati del prodotto

Informazioni generali		Tipo di ottica	
Numero di riduttori	2 unità	Fascio stretto	
Driver incluso	Si	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	
Service tag	Si	Fattore di abbagliamento UGR CEN	
Tier	Performance	22	
Periodo di garanzia	5 anni	Funzionamento e parte elettrica	
Dati tecnici di illuminazione		Tensione in ingresso	
Flusso luminoso	24.000 lm	Da 220 a 240 V	
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Frequenza di linea	
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	182 lm/W	50 to 60 Hz	
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Consumo energetico CLO iniziale	
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	- W	
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	Consumo energetico CLO medio	
		- W	
		Corrente di spunto	
		22,5 A	
		Tempo di spunto	
		30 ms	
		Consumo energetico	
		132 W	
		Fattore di potenza (frazione)	
		0.97	

Trunking CoreLine gen2.5

Connessione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	23
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
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)	50 x 80 x 3400 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	4,980 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 (ellipse 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 sulla sostenibilità

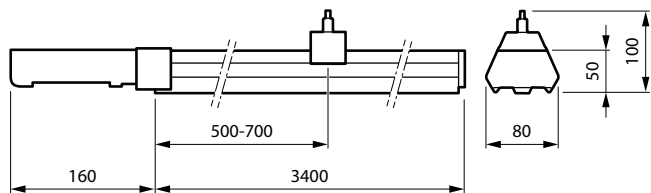
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe D, questo prodotto non è progettato per essere riparato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	32,3 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	14,6 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	55,7 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO2eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO2 equivalente / kWh)

Dati del prodotto

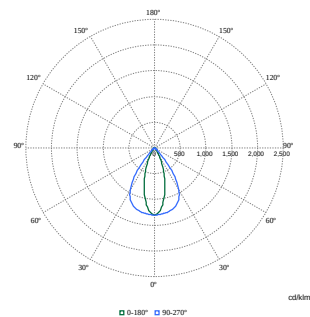
Nome prodotto ordine	LL243X 240S/840 HE PSU NB BV WH
Nome completo prodotto	LL243X 240S/840 HE PSU NB BV WH
Full EOC	872016947476500
Descrizione codice locale	47476500
Codice d'ordine	47476500
Codice materiale (12NC)	910925870150
Codice locale	47476500
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169474765
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169474765
Codice famiglia prodotto	LL243X [Coreline trunking Gen2.5]

Trunking CoreLine gen2.5

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870150

