



CoreLine Trunking gen2

LL234X 45S/840 1x PSU HB NB 5x1.5

CoreLine Trunking gen2, 28 W, L3400 mm, 4500 lm, 4000 K,
Tiefstrahlend (NB), Satiniert, Weiß, IP20

CoreLine Trunking Gen2 ist ein Lichtbandsystem für einfache und schnelle Montage. Tragschiene mit Kupplung und LED-Lichtträger bilden eine Einheit. Jeder Einheit liegen ein Abhänger für Seilabhangung und eine Abdeckung für den Kupplungsbereich bei. Alles in einer Verpackung. Durch diesen Aufbau ist die Montage von Tragschiene und Lichtträger an der Decke in einem Schritt möglich. Diese Zeitsparnis sorgt für niedrigere Installationskosten. CoreLine Trunking Gen2 kann problemlos zusammen mit Spots und Sensoren verwendet werden. Es bietet eine gleichmäßige, hochwertige Beleuchtung mit einer großen Auswahl an Leuchtenlichtströmen und Ausstrahlungswinkeln.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Portfolio	Better
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Garantiedauer	5 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	-

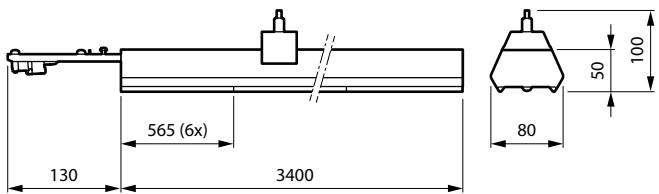
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	4.500 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	161 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Tiefstrahlend (NB)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	35° x 71°
Unified Glare Rating CEN	19

CoreLine Trunking gen2

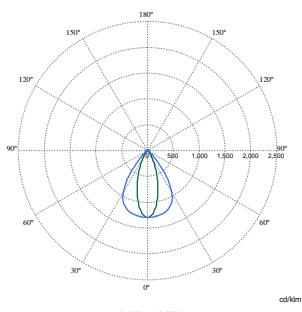
Betrieb und Elektrik		Entflammbarkeitszeichen
Eingangsspannung	220 bis 240 V	-
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	CE-Zeichen
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W	NEC-Zeichen
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W	EU RoHS-konform
Einschaltstrom	19 A	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)
Einschaltzeit	0,280 ms	Umgebungstemperaturbereich
Systemleistung	28 W	
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.95	
Elektrischer Anschluss	5-poliger Anschlussblock	
Kabel	-	
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24	
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Ja	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I	
Klirrfaktor	20 %	
Lichtregelung und Dimmen		Initialkennwerte (IEC-konform)
Dimmbar	Nein	Lichtstromtoleranz
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	Anfängliche Farbsättigung
Steuerungsschnittstelle	-	Toleranz Leistungsaufnahme
Konstanter Lichtstrom	Nein	Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar	
Mechanik und Gehäuse		Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)
Gehäusematerial	Stahl	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.
Reflektor-Material	-	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.
Optisches Material	Polykarbonat	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.
Material optische Abdeckung	Polykarbonat	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.
Befestigungsmaterial	Stahl	
Gehäusefarbe	Weiß	
Ausführung optische Abdeckung	Satiniert	
Gesamte Länge	3.400 mm	
Gesamte Breite	80 mm	
Gesamte Höhe	50 mm	
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	50 x 80 x 3400 mm	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]	
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]	
Nettogewicht (Stück)	4,860 kg	
Genehmigung und Anwendung		Produktdaten
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s	Bestell-Produktnname
		LL234X 45S/840 1x PSU HB NB
		5x1
		Gesamtbezeichnung des Produkts
		LL234X 45S/840 1x PSU HB NB
		5x1
		Gesamt-Produktcode
		871951463371100
		Bestellcode
		63371100
		Material-Nr. (12NC)
		910925868823
		Anzahl pro Verpackung
		1
		EAN/UPC – Produkt/Kiste
		8719514633711
		Zähler – Pakete pro Außenkarton
		1
		EAN Umverpackung
		8719514633711
		Produktfamiliencode
		LL234X [Coreline Trunking Gen2]

CoreLine Trunking gen2

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868823

