



CoreLine Trunking Gen2

LL234X 90S/840 1x PSD WB 7x1.5

LL234X | Coreline Trunking Gen2 - Netzteil mit DALI-Schnittstelle - Breitstrahlend - 84° x 84°

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 Seilabhängung und eine Abdeckung für den Kupplungsbereich bei. Alles in einer Verpackung. Durch diesen Aufbau ist die Montage von Tragschiene und Lichtträge an der Decke in einem Schritt möglich. Diese Zeitersparnis 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 Eigenschaften	
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Anzahl der Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamiliencode	LL234X [Coreline Trunking Gen2]
Lighting Technology	LED
Stufe	Good
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	9.000 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	158 lm/W

Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Breitstrahlend
Abstrahlungswinkel Leuchte	84° x 84°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	19
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Anfänglicher CLO-Stromverbrauch	- W

Datasheet, 2023, Mai 8 Änderungen vorbehalten

CoreLine Trunking Gen2

Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	10,0 A
Dauer Einschaltstrom	0,036 ms
Stromverbrauch	57 W
Leistungsfaktor (Anteil)	0.95
Elektrischer Anschluss	7-poliger Anschlussblock
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ	B 18
Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Material der Optik	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß, RAL 9016
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
Zulassungen und Anwendungseigensch	haften
Schutzart (IP)	IP20 [Berührungsschutz]
Schlagschutz (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Brandschutzkennzeichnung	-
CE-Zeichen	Ja

	ENEC DI I
ENEC-Zeichen	ENEC-Pluszeichen
Garantiedauer	5 Jahre
EU RoHS-konform	Ja
Initialkennwerte (IEC konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC konform)	
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	0,1 %
Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L85
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L75
Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	
Anwendungsparameter	
Bemessungsumgebungstemperatur	25 ℃
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja (bezieht sich auf Anwesenheits-/
	Bewegungserkennung und
	Tageslichtnutzung)
Produktdaten	
Full EOC	871951461793300
Bestell-Produktname	LL234X 90S/840 1x PSD WB 7x1.5
Bestellcode	61793300
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Materialnummer (12NC)	910925868233
Gesamtbezeichnung des Produkts	LL234X 90S/840 1x PSD WB 7x1.5
EAN Umverpackung	8719514617933

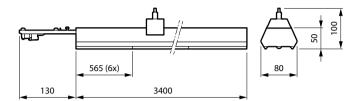






CoreLine Trunking Gen2

Abmessungsskizzen





© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der