



CoreLine Trunking gen2

LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x1.5

Coreline Trunking Gen2, 51 W, Netzteil (Ein/Aus), Tiefstrahlend (NB), 35° x 71°

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 Lichtträger 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 Informationen		Betrieb und Elektrik	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Produktfamiliencode	LL217X [Coreline Trunking Gen2]	Optik	Tiefstrahlend (NB)
Beleuchtungstechnologie	LED	Abstrahlungswinkel Leuchte	35° x 71°
Value Ladder	Good	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	19
Lichttechnische Daten		Eingangsspannung	220 bis 240 V
Lichtstrom	8.000 lm	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Nennlichtausbeute (Nom)	157 lm/W	Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	- W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Installation	

CoreLine Trunking gen2

Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Systemleistung	51 W
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0.95
Elektrischer Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Satiniert
Gesamte Länge	1.700 mm
Gesamte Breite	80 mm
Gesamte Höhe	50 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	50 x 80 x 1700 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-

CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Pluszeichen
Garantiedauer	5 Jahre
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzungsdauer von 50.000 Std.	5 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzungsdauer von 100.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzungsdauer* von 50.000 Std.	L85
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzungsdauer* von 100.000 Std.	L75

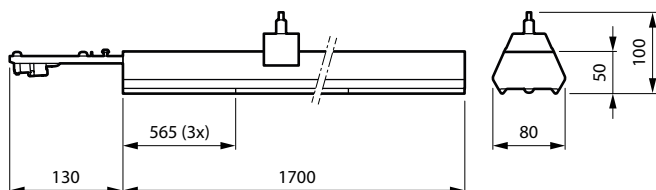
Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x1.5
Gesamtbezeichnung des Produkts	LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x1.5
Gesamt-Produktcode	871951419934700
Bestellcode	19934700
Material-Nr. (12NC)	910925868218
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	2,830 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514199347
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8719514199347

Abmessungsskizzen



CoreLine Trunking gen2

