



CoreLine Trunking Gen2

LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5

Coreline Trunking Gen2, 28 W, Netzteil (Ein/Aus), 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 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		EU RoHS-konform	
Lichtquelle austauschbar	Nein		Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Lichttechnische Daten	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Lichtstrom	4.500 lm
Produktfamiliencode	LL217X [Coreline Trunking Gen2]	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Beleuchtungstechnologie	LED	Nennlichtausbeute (nom.)	161 lm/W
Value Ladder	Good	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
CE-Zeichen	Ja	Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Garantiedauer	5 Jahre	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Entflammbarkeitszeichen	-	Optik	Breitstrahlend
ENEC-Zeichen	ENEC-Pluszeichen	Abstrahlungswinkel Leuchte	84° x 84°
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s		

CoreLine Trunking Gen2

CEN-Wert (Unified Glare Rating)	19
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Energieverbrauch	28 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	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/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß, RAL 9016
Ausführung 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

Initialkennwerte (IEC-konform)

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

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzungsdauer von 50.000 Std.	5 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzungsdauer von 100.000 Std.	0,1 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzungsdauer* von 50.000 Std.	L85
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzungsdauer* von 100.000 Std.	L75

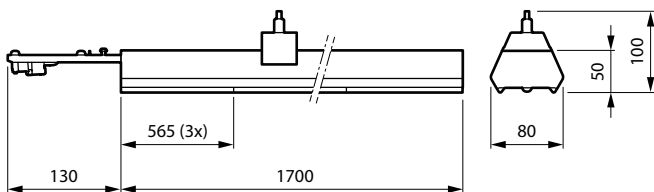
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951461794000
Bestell-Produktname	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5
Bestellcode	61794000
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Material-Nr. (12NC)	910925868234
Gesamtbezeichnung des Produkts	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5
EAN Umverpackung	8719514617940
EAN/UPC - Product/Case	8719514617940

Abmessungsskizzen



CoreLine Trunking Gen2

