



CoreLine Trunking Gen2

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

Coreline Trunking Gen2 - LED Module, system flux 8000 lm - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Breitstrahlend - 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 Eigenschaften		Steuerungsschnittstelle	
Lampenfamiliencode	80S [LED Module, system flux 8000 lm]	Elektrischer Anschluss	-
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	Kabel	5-poliger Anschlussblock
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	IEC-Schutzart	No
Lichtquelle austauschbar	Nein	Glühfadentest	Schutzklasse I
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Entflammbarkeitszeichen	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	CE-Zeichen	-
Betriebsgerät inklusive	Ja	ENEC-Zeichen	ja
Optiktyp	WB [Breitstrahlend]	Garantiedauer	ENEC plus mark
Ausstrahlungswinkel Leuchte	84°	Konstante Lichtabstrahlung	5 Jahre
		Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	Nein
		EU RoHS-konform	24
			Ja

CoreLine Trunking Gen2

Produktfamiliencode	LL217X [Coreline Trunking Gen2]
Unified Glare Rating CEN	20

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.95

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Ausführung optische Abdeckung	Satiniert
Gesamte Länge	1700 mm
Gesamte Breite	80 mm
Gesamte Höhe	50 mm
Farbe	Weiß, RAL 9016
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	50 x 80 x 1700 mm (2 x 3.1 x 66.9 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	8000 lm
--------------------	---------

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	157 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	51 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L80

Anwendungsparameter

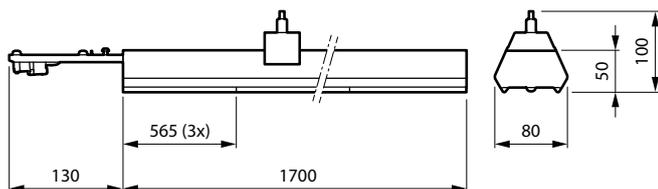
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951410794600
Bestell-Produktname	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5
EAN/UPC - Produkt	8719514107946
Bestellcode	10794600
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Material-Nr. (12NC)	910925867537
Nettogewicht (Einzelteil)	2,830 kg



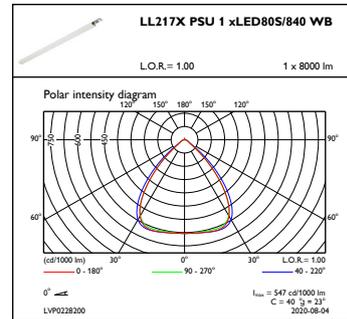
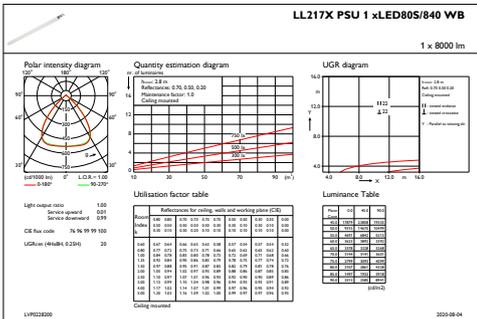
Abmessungsskizzen



Coreline Trunking Gen2 electr. units LL212X-LL234X

CoreLine Trunking Gen2

Photometrische Daten



IFGU1_LL217XPSU1xLED80S840WB

OFPC1_LL217XPSU1xLED80S840WB

