

# CoreLine Trunking gen2

LL234X 80S/840 1x SIA HB WB 7x1.5

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	LL234X 80S/840 1x SIA HB WB 7x1.5
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951473804100
Material-Nr. (12NC)	910925868998
EAN/UPC - Produkt	8719514738041
Nettogewicht (Einzelteil)	4980 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120°
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	84° x 84°
BAP-tauglich (UGR)	19
Farbe	Weiß
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	Kabellos
Anschluss	7-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	21
Konstantlichtstrom	Nein

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.95

### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Satiniert
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Länge	3400 mm

### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	8000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	160 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	50 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

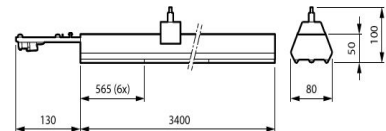
### Lebensdauerkenneiwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L85
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L75

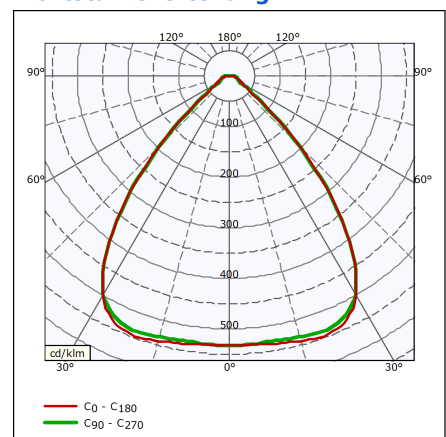
### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +35 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	1%

## Abmessungsskizze



## Lichtstärkeverteilung



## Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP20 - Fernhalten von Fingern
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Pluszeichen