

CoreLine Trunking Gen2

LL217X 80S/840 1x SIA WB 7x1.5

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Bestell-Produktname | LL217X 80S/840 1x SIA WB 7x1.5 |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871951473800300 |
| Material-Nr. (12NC) | 910925868994 |
| EAN/UPC - Produkt | 8719514738003 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 2620 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) | 22 |
| Farbe | Weiß, RAL 9016 |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Steuerungsschnittstelle | - |
| 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 | 1700 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% |

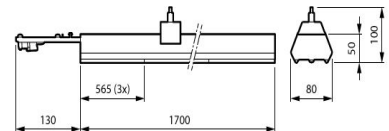
Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

| | |
|---|------|
| 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 |

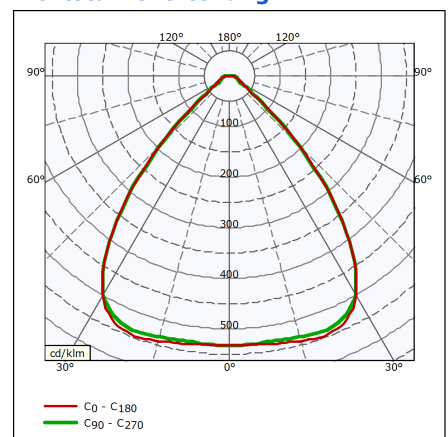
Anwendungsparameter

| | |
|----------------------------|----------------|
| 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 |