

Maxos fusion

LL512X LED80S/840 SIA MB 7 WH HE

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Bestell-Produktname | LL512X LED80S/840 SIA MB 7 WH HE |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871951473790700 |
| Material-Nr. (12NC) | 910925868984 |
| EAN/UPC - Produkt | 8719514737907 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 1300 g |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 1 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |

Allgemeine Informationen

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Lichttechnologie | LED |
| Dimmbar | Ja |
| Lichtquelle ersetzbar | Nein |
| Optik | Tiefbreitstrahlend (MB) |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 ° |
| Ausstrahlungswinkel der Leuchte | 66° x 80° |
| BAP-tauglich (UGR) | 25 |
| Farbe | Weiß |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Steuerungsschnittstelle | DALI-regelbar |
| Anschluss | 7-poliger Anschlussblock |
| Elektrisches Anschlusskabel | - |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 24 |
| Konstantlichtstrom | Nein |

Elektrische Kenndaten

| | |
|-----------------------|-------------|
| Netzspannung | 220-240 V |
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Leistungsfaktor (min) | 0.97 |

Gehäuseeigenschaften

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Gehäusematerial | Stahl |
| Optisches Material | Polykarbonat |
| Ausführung opt. Abdeckung/Linse | Texturiert |
| Material optische Abdeckung/Linse | Polykarbonat |
| Länge | 1138 mm |

Initialkennwerte

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Farbwiedergabeindex | ≥80 |
| Lichtstrom-Neuwert | 8000 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 160 lm/W |
| Lichtstromtoleranz | +/-7% |
| Farborttoleranz (SDCM) | (0.34. 0.35) SDCM <3 |
| Systemleistung | 50 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-11% |

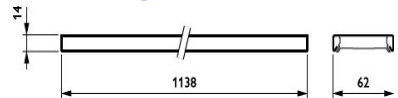
Lebensdauerkenneiwerte (IEC konform)

| | |
|---|------|
| 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 | L95 |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C | L85 |

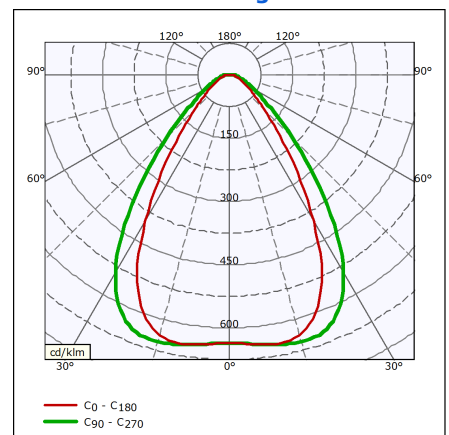
Anwendungsparameter

| | |
|----------------------------|----------------|
| 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-Zeichen |