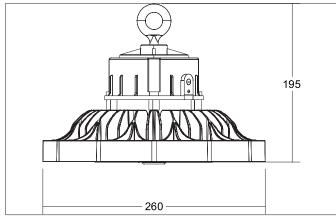
BRUMBERG

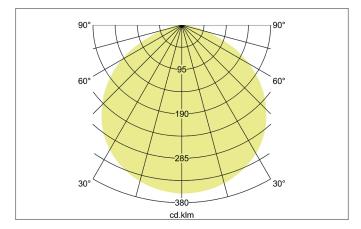
SOL MINI LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar

Artikel-Nr. 78311084

Licht. Für Generationen.









Ausschreibungstext

Runder LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar ,Leuchtendurchmesser 260 mm, Höhe 195 mm Gewicht 2,600 kg,mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Kunststoff transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 18.000 lm, Bemessungsleistung 1 x 120 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70 / B50 bei 25 °C: 50.000 h, Lebensdauer L80 / B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Polycarbonat, Farbe: schwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -25 bis +45 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK09.Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI-2 dimmbar.

Produktvorteile

5 Jahre Brumberg-Lichtgarantie.

D-Kennzeichen.

Lange Lebensdauer: L80B50 >50.000 h bei 25°C.

Hohe Lichtausbeute.

Standardmäßig dimmbar: DALI-2.

Umfangreiches Zubehör.

Schutzart: IP65.

Wartungsarme Beleuchtungsrealisierung.

Umgebungstemperaturbereich: -25 °C bis +45 °C.

BRUMBERG

SOL MINI LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar

Artikel-Nr. 78311084

Licht. Für Generationen.

| Artikeldaten | |
|----------------------------|---|
| Artikel-Nr. | 78311084 |
| GTIN | 4251433949381 |
| Serienname | SOL MINI |
| Kurzbeschreibung | LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar |
| Material | Aluminium / Polycarbonat |
| Farbe | schwarz |
| Form | rund |
| Außendurchmesser | 260 mm |
| Aufbauhöhe | 195 mm |
| Lieferumfang | Lieferung: inkl. schraubbarer Befestigungsöse, Schrumpfendkappen auf der DALI-Leitung |
| | und Anschlussleitung 1.500 mm |
| Nettogewicht | 2,600 kg |
| Länge der Anschlussleitung | 1.500 mm |

| Lichttechnik | |
|----------------------------|---------------|
| Farbtemperatur | 4.000 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 18.000 lm |
| Systemeffizienz | 150 lm/W |
| Farbtoleranz | McAdam-Step 4 |
| Farbwiedergabe | CRI > 80 |
| Leuchtenoptik | Linse |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|---------------------------------|---|
| Spannungsart | AC |
| AC Nennspannung max. | 230 V |
| Frequenz max. | 50 Hz |
| Leuchtmittel | LED |
| Ausführung | ohne Fassung |
| Schutzklasse | |
| Schutzart raumseitig | IP65 |
| Umgebungstemperatur | -25 bis +45°C |
| Dimmbar | Ja |
| Ansteuerung | DALI-2 |
| Dimmbereich min. / max. | 10 - 100 % |
| Länge der Anschlussleitung | 1.500 mm |
| Ausführung der Anschlussleitung | einseitig |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Ser- |
| | vicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50.000 h |
| Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C | 50.000 h |

BRUMBERG

SOL MINI LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar

Artikel-Nr. 78311084

Licht. Für Generationen.

| Betriebstechnik Betriebsgeräte | |
|---------------------------------|-------------|
| AC Nennspannung max. | 230 V |
| Frequenz max. | 50 Hz |
| Schutzklasse | |
| Schutzart | IP65 |
| max. Anz. Leuchten an C16 A | 17 |
| max. Anz. Leuchten an B16 A | 10 |
| Einschaltstrom | 1,5 A / 2 s |
| Leistung | 120 W |
| Geeignet für Notlicht | Nein |
| Ansteuerung | DALI-2 |
| Flickerfrei | Ja |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50.000 h |
| Länge der Anschlussleitung | 1.500 mm |
| Ausführung der Anschlussleitung | einseitig |

| Montagetechnik | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Montageart | Pendelmontage |
| Montageort | Deckenmontage |
| Schlagfestigkeit | IK09 |
| Prüfzeichen | UKCA |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff transparent |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja, mit optionalem Zubehör |

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 3,2 kg |
| Länge Verpackung | 265 mm |
| Breite Verpackung | 180 mm |
| Höhe Verpackung | 305 mm |
| | Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche |
| Entsorgung am Ende der Lebensdauer | Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über |
| | die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die |
| | Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu |
| | vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen. |

Notwendiges Zubehör