

**Besonderheiten**

- DALI-dimmbar mit integriertem Netzgerät
- Durchgangsverdrahtung möglich
- werkzeugloser Anschluss mit Steckklemmen
- montage- / wartungsfreundlich
- langlebige, leicht austauschbare Komponenten
- unsichtbare Verschraubungen
- Sonderanfertigungen auf Anfrage möglich

| | |
|---|-------------------------|
| Gehäusematerial | Aluminium, Stahl |
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| Material Lichtaustritt | Polycarbonat - PC |
| Oberfläche Lichtaustritt | Mikroprismatisch |
| BEG Förderfähig | Ja |
| Durchgangsverdrahtung möglich | Ja |
| Montageart | Aufbaumontage |
| Montageort | Innen |
| Montagefläche | Deckenmontage |
| Schutzklasse | I / Schutzerdung |
| Leistungsaufnahme | 37 W |
| Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus | 0,3 W |
| Eingangsspannung | 198-264 V/AC 50 / 60 Hz |
| Dimmbar | Ja |
| Ansteuerung | DALI 2 / DT6, Push-Dim |
| Spannungsbereich DC | 180-280 V/DC |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Lichtquelle | LED, Lichtquelle wechselbar TC |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbkonsistenz | 3 SDCM |
| Farbkonsistenz Lichtquelle | 2 SDCM |
| Farbwiedergabe (Ra) | 90 |
| Bemessungslichtstrom | 4800 lm |
| Lichtausbeute | 130 lm/W |
| Abstrahlwinkel | 90 Grad |
| UGR | 19 |

| | |
|------------------------------|--------|
| Lichtaustrittsflächen | 1 STK |
| Lichtcharakteristik | Direkt |
| Lichtrichtung | Unten |

| | |
|--------------------|--------|
| Höhe | 60 mm |
| Durchmesser | 600 mm |

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Arbeitstemperatur | -20 bis 50 °C |
| Lagertemperatur | -40 bis 80 °C |
| Oberflächentemperatur max. | 80 °C |
| IP Schutzart | IP 40 |
| IK Schutzklasse | IK05 |
| Einschaltstrom max. | 8,5 A / 2,8 µs |
| Max. Anzahl je LS B10 | 36 STK |
| Max. Anzahl je LS B16 | 47 STK |
| Max. Anzahl je LS C10 | 58 STK |
| Max. Anzahl je LS C16 | 94 STK |

| | |
|---|---|
| Lebensdauer L70 / B50 | 180000 h |
| Lebensdauer L80 / B10 | 120000 h |
| Lebensdauer L80 / B50 | 130000 h |
| Lebensdauer L90 / B10 | 50000 h |
| Lebensdauer L90 / B20 | 60000 h |
| Schaltzyklen | 100000 STK |
| Energieverbrauch | 37 kWh/1000h |
| Energieeffizienzklasse Lichtquelle | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E. |

