

**Besonderheiten**

- DALI-dimmbar mit integriertem Netzgerät
- direktes / indirektes Licht getrennt schalt- und dimmbar
- 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 | Opal |
| Durchgangsverdrahtung möglich | Ja |
| Montageart | Aufbaumontage |
| Montageort | Innen |
| Montagefläche | Deckenmontage |
| Schutzklasse | I / Schutzerdung |
| Leistungsaufnahme | 105 W |
| Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus | 0,6 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 | 12000 lm |
| Lichtausbeute | 114 lm/W |
| Abstrahlwinkel | 90 Grad |
| UGR | 22 |

| | |
|------------------------------|------------------|
| Lichtaustrittsflächen | 2 STK |
| Lichtcharakteristik | Direkt, Indirekt |
| Lichtrichtung | Oben, Unten |

| | |
|-------------------------|---------|
| Höhe | 60 mm |
| Durchmesser | 1200 mm |
| Pendellänge max. | 3000 mm |

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Arbeitstemperatur | -20 bis 50 °C |
| Lagertemperatur | -40 bis 80 °C |
| Oberflächentemperatur max. | 80 °C |
| IP Schutzart | IP 40 |
| IK Schutzklasse | IK05 |
| Einschaltstrom max. | 5,1 A / 44,5 µs |
| Max. Anzahl je LS B10 | 12 STK |
| Max. Anzahl je LS B16 | 15 STK |
| Max. Anzahl je LS C10 | 19 STK |
| Max. Anzahl je LS C16 | 31 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 | 105 kWh/1000h |
| Energieeffizienzklasse Lichtquelle | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E. |

