



**Besonderheiten**

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

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b>                      | Aluminium, Stahl        |
| <b>Gehäusefarbe</b>                         | Hellgrau                |
| <b>Material Lichtaustritt</b>               | Polycarbonat - PC       |
| <b>Oberfläche Lichtaustritt</b>             | Opal                    |
| <b>BEG Förderfähig</b>                      | Ja                      |
| <b>Durchgangsverdrahtung möglich</b>        | Ja                      |
| <b>Montageart</b>                           | Aufbaumontage           |
| <b>Montageort</b>                           | Innen                   |
| <b>Montagefläche</b>                        | Deckenmontage           |
| <b>Schutzklasse</b>                         | I / Schutzerdung        |
| <b>Leistungsaufnahme</b>                    | 60 W                    |
| <b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b> | 0,3 W                   |
| <b>Eingangsspannung</b>                     | 198-264 V/AC 50 / 60 Hz |
| <b>Dimmbar</b>                              | Ja                      |
| <b>Ansteuerung</b>                          | DALI 2 / DT6, Push-Dim  |
| <b>Spannungsbereich DC</b>                  | 176-276 V/DC            |

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| <b>Arbeitstemperatur</b>          | -20 bis 50 °C   |
| <b>Lagertemperatur</b>            | -40 bis 80 °C   |
| <b>Oberflächentemperatur max.</b> | 80 °C           |
| <b>IP Schutzart</b>               | IP 40           |
| <b>IK Schutzklasse</b>            | IK05            |
| <b>Einschaltstrom max.</b>        | 5,1 A / 44,5 µs |
| <b>Max. Anzahl je LS B10</b>      | 21 STK          |
| <b>Max. Anzahl je LS B16</b>      | 34 STK          |
| <b>Max. Anzahl je LS C10</b>      | 21 STK          |
| <b>Max. Anzahl je LS C16</b>      | 34 STK          |

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| <b>Lichtquelle</b>                | LED, Lichtquelle wechselbar TC |
| <b>Farbtemperatur</b>             | 4000 K                         |
| <b>Farbkonsistenz</b>             | 3 SDCM                         |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b> | 2 SDCM                         |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>        | 90                             |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>       | 7600 lm                        |
| <b>Lichtausbeute</b>              | 127 lm/W                       |
| <b>Abstrahlwinkel</b>             | 90 Grad                        |
| <b>UGR</b>                        | 19                             |

|   |   |
|---|---|
| <b>Lebensdauer L70 / B50</b>              | 180000 h  |
| <b>Lebensdauer L80 / B10</b>              | 120000 h  |
| <b>Lebensdauer L80 / B50</b>              | 130000 h  |
| <b>Lebensdauer L90 / B10</b>              | 50000 h   |
| <b>Lebensdauer L90 / B20</b>              | 60000 h   |
| <b>Schaltzyklen</b>                       | 100000 STK  |
| <b>Energieverbrauch</b>                   | 60 kWh/1000h  |
| <b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b> | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E. |

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| <b>Lichtaustrittsflächen</b> | 1 STK  |
| <b>Lichtcharakteristik</b>   | Direkt |
| <b>Lichtrichtung</b>         | Unten  |
| <b>Höhe</b>                  | 100 mm |
| <b>Durchmesser</b>           | 900 mm |

