



**Besonderheiten**

- besonders Energieeffizient
- hochwertiges Lichtbild
- mit umfangreichem Zubehör individualisierbar

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b>                      | Aluminium                      |
| <b>Gehäusefarbe</b>                         | Schwarz                        |
| <b>Oberflächenstruktur</b>                  | Matt                           |
| <b>Material Lichtaustritt</b>               | Polycarbonat - PC              |
| <b>Oberfläche Lichtaustritt</b>             | Transparent                    |
| <b>BEG Förderfähig</b>                      | Ja                             |
| <b>Montageart</b>                           | Aufbaumontage                  |
| <b>Montageort</b>                           | Innen                          |
| <b>Montagefläche</b>                        | Deckenmontage                  |
| <b>Funktionen</b>                           | Phasenschalter                 |
| <b>Schutzklasse</b>                         | II / Schutzisolierung          |
| <b>Leistungsaufnahme</b>                    | 31 W                           |
| <b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b> | 0,5 W                          |
| <b>Eingangsspannung</b>                     | 198-264 V/AC 50 / 60 Hz        |
| <b>Netzgerät inkl.</b>                      | Ja                             |
| <b>Dimmbar</b>                              | Nein                           |
| <b>Bewegungsmelder</b>                      | Nein                           |
| <b>Spannungsbereich DC</b>                  | 186-250 V/DC                   |
| <b>Lichtquelle</b>                          | LED, Lichtquelle wechselbar TC |
| <b>Lichtfarbe</b>                           | Neutralweiß (NW)               |
| <b>Farbtemperatur</b>                       | 4000 K                         |
| <b>Farbkonsistenz</b>                       | 3 SDCM                         |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>           | 3 SDCM                         |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>                  | 90                             |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>                 | 4600 lm                        |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                       | 36 Grad                        |
| <b>UGR</b>                                  | 18                             |
| <b>Schwenkwinkel</b>                        | 90 Grad                        |
| <b>Drehwinkel</b>                           | 355 Grad                       |
| <b>Lichtaustrittsflächen</b>                | 1 STK                          |
| <b>Lichtcharakteristik</b>                  | Direkt                         |

|   |   |
|---|---|
| <b>Lichtrichtung</b>                      | Unten   |
| <b>Höhe</b>                               | 69 mm   |
| <b>Durchmesser</b>                        | 118 mm  |
| <b>Artikelgewicht</b>                     | 650 g   |
| <b>Arbeitstemperatur</b>                  | -10 bis 50 °C   |
| <b>Lagertemperatur</b>                    | -20 bis 60 °C   |
| <b>Oberflächentemperatur max.</b>         | 70 °C   |
| <b>IP Schutzart</b>                       | IP 20   |
| <b>IK Schutzklasse</b>                    | IK04  |
| <b>Einschaltstrom max.</b>                | 60 A / 400 µs   |
| <b>Max. Anzahl je LS B10</b>              | 10 STK  |
| <b>Max. Anzahl je LS B16</b>              | 16 STK  |
| <b>Max. Anzahl je LS C10</b>              | 16 STK  |
| <b>Max. Anzahl je LS C16</b>              | 26 STK  |
| <b>Lebensdauer L70 / B50</b>              | 75000 h   |
| <b>Lebensdauer L80 / B10</b>              | 50000 h   |
| <b>Lebensdauer L80 / B50</b>              | 60000 h   |
| <b>Schaltzyklen</b>                       | 50000 STK   |
| <b>Energieverbrauch</b>                   | 31 kWh/1000h  |
| <b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b> | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C. |

