



#### Besonderheiten

- spritzwassergeschützt [nach unten im eingebauten Zustand]
- sehr geringe Einbautiefe [max. 36mm]
- gleichmäßige und breite Lichtverteilung
- sehr hohe Farbwiedergabe

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Gehäusematerial</b>            | Aluminium, Stahl, PMMA - Polymethylmethacrylat |
| <b>Gehäusefarbe</b>               | Weiß   |
| <b>Oberflächenstruktur</b>        | Pulverbeschichtet, Feinstruktur, Matt          |
| <b>Material Lichtaustritt</b>     | Kunststoff                                     |
| <b>Farbe Lichtaustritt</b>        | Weiß   |
| <b>Schutzklasse</b>               | III / Schutzkleinspannung                      |
| <b>Betriebsart</b>                | Stromkonstant                                  |
| <b>Leistungsaufnahme</b>          | 17 W   |
| <b>Eingangsspannung</b>           | 32-37 V/DC                                     |
| <b>Bemessungsstrom</b>            | 500 mA   |
| <b>Netzgerät inkl.</b>            | Nein   |
| <b>Dimmbar</b>                    | Ja   |
| <b>Ansteuerung</b>                | Dimmbar über optionales Netzgerät              |
| <b>Bewegungsmelder</b>            | Nein   |
| <b>Lichtquelle</b>                | LED, Lichtquelle nicht wechselbar              |
| <b>Farbtemperatur</b>             | 2700 K   |
| <b>Farbkonsistenz</b>             | 5 SDCM   |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b> | 3 SDCM   |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>        | 90   |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>       | 2060 lm  |
| <b>Lichtausbeute</b>              | 121,17 lm/W                                    |
| <b>Abstrahlwinkel</b>             | 120 Grad                                       |
| <b>UGR</b>                        | 19   |
| <b>Lichtaustrittsflächen</b>      | 1 STK  |
| <b>Lichtcharakteristik</b>        | Direkt   |
| <b>Lichttrichtung</b>             | Unten  |
| <b>Länge</b>                      | 180 mm   |
| <b>Breite</b>                     | 180 mm   |
| <b>Höhe</b>                       | 21 mm  |

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>Produktmaß Einbautiefe</b> | 18 mm        |
| <b>Ausschnittsmaß Länge</b>   | 155 mm       |
| <b>Ausschnitt L x B</b>       | 155 x 155 mm |
| <b>Ausschnittsmaß Breite</b>  | 155 mm       |
| <b>Artikelgewicht</b>         | 355 g        |

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| <b>Arbeitstemperatur</b> | -10 bis 45 °C |
| <b>Lagertemperatur</b>   | -20 bis 60 °C |
| <b>IP Schutzart</b>      | IP 20, IP 44  |
| <b>IK Schutzklasse</b>   | IK05          |

|   |   |
|---|---|
| <b>Lebensdauer L70 / B50</b>              | 50000 h   |
| <b>Lebensdauer L80 / B10</b>              | 26000 h   |
| <b>Lebensdauer L80 / B50</b>              | 31000 h   |
| <b>Schaltzyklen</b>                       | 100000 STK  |
| <b>Energieverbrauch</b>                   | 17 kWh/1000h  |
| <b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b> | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C. |

