

**Besonderheiten**

- Durchgangsverdrahtung möglich
- sehr hohe Farbwiedergabe
- BEG förderfähig
- notstromfähig
- inkl. Netzgerät und 230V Direktanschluss

|                                             |                                |                                           |                                                                       |
|---------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b>                      | Aluminium                      | <b>Arbeitstemperatur</b>                  | -20 bis 50 °C                                                         |
| <b>Gehäusefarbe</b>                         | Schwarz                        | <b>Lagertemperatur</b>                    | -40 bis 80 °C                                                         |
| <b>Material Lichtaustritt</b>               | Polycarbonat - PC              | <b>IP Schutzart</b>                       | IP 20                                                                 |
| <b>Schutzklasse</b>                         | I / Schutzerdung               | <b>IK Schutzklasse</b>                    | IK05                                                                  |
| <b>Schutzklasse Leuchte</b>                 | III / Schutzkleinspannung      | <b>Lebensdauer L70 / B50</b>              | 180000 h                                                              |
| <b>Schutzklasse Netzstecker</b>             | I / Schutzerdung               | <b>Lebensdauer L80 / B10</b>              | 120000 h                                                              |
| <b>Leistungsaufnahme</b>                    | 10,8 W                         | <b>Lebensdauer L80 / B50</b>              | 130000 h                                                              |
| <b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b> | 0 W                            | <b>Lebensdauer L90 / B10</b>              | 50000 h                                                               |
| <b>Eingangsspannung</b>                     | 220-240 V/AC 50 / 60 Hz        | <b>Lebensdauer L90 / B20</b>              | 60000 h                                                               |
| <b>Dimmbar</b>                              | Nein                           | <b>Schaltzyklen</b>                       | 50000 STK                                                             |
| <b>Bewegungsmelder</b>                      | Nein                           | <b>Energieverbrauch</b>                   | 11 kWh/1000h                                                          |
| <b>EOFI</b>                                 | 88 %                           | <b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b> | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D. |
| <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>                 | 1360 lm                        |                                           |                                                                       |
| <b>Lichtausbeute</b>                        | 126 lm/W                       |                                           |                                                                       |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                       | 45 Grad                        |                                           |                                                                       |
| <b>UGR</b>                                  | 19                             |                                           |                                                                       |
| <b>Lichtaustrittsflächen</b>                | 1 STK                          |                                           |                                                                       |
| <b>Lichtcharakteristik</b>                  | Direkt                         |                                           |                                                                       |
| <b>Lichtrichtung</b>                        | Unten                          |                                           |                                                                       |
| <b>Höhe</b>                                 | 75 mm                          |                                           |                                                                       |
| <b>Durchmesser</b>                          | 115 mm                         |                                           |                                                                       |
| <b>Produktmaß Einbautiefe</b>               | 72 mm                          |                                           |                                                                       |
| <b>benötigte Einbautiefe</b>                | 117 mm                         |                                           |                                                                       |
| <b>Ausschnittsmaß Durchmesser</b>           | 100 mm                         |                                           |                                                                       |
| <b>Artikelgewicht</b>                       | 434 g                          |                                           |                                                                       |