

**Besonderheiten**

- ideal zur homogenen Grundbeleuchtung
- dreh- und schwenkbar
- hoher Lichtstrom

|                                       |                                   |                              |               |
|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------|
| <b>Gehäusematerial</b>                | Aluminium                         | <b>Lagertemperatur</b>       | -20 bis 45 °C |
| <b>Gehäusefarbe</b>                   | Schwarz                           | <b>IP Schutzart</b>          | IP 20         |
| <b>Material Lichtaustritt</b>         | Kunststoff                        | <b>Lebensdauer L70 / B50</b> | 50000 h       |
| <b>Funktionen</b>                     | Phasenschalter                    | <b>Schaltzyklen</b>          | 30000         |
| <b>Schutzklasse</b>                   | I / Schutzerdung                  | <b>Energieverbrauch</b>      | 20 kWh/1000h  |
| <b>Leistungsaufnahme</b>              | 20 W                              | <b>EEI</b>                   | F             |
| <b>Eingangsspannung</b>               | 110-240 V/AC 50 / 60 Hz           |                              |               |
| <b>Netzgerät inkl.</b>                | Ja                                |                              |               |
| <b>Dimmbar</b>                        | Nein                              |                              |               |
| <b>Bewegungsmelder</b>                | Nein                              |                              |               |
| <br>                                  |                                   |                              |               |
| <b>Lichtquelle</b>                    | LED, Lichtquelle nicht wechselbar |                              |               |
| <b>Lichtfarbe</b>                     | Warmweiß (WW)                     |                              |               |
| <b>Farbtemperatur</b>                 | 3000 K                            |                              |               |
| <b>Farbkonsistenz</b>                 | 6 SDCM                            |                              |               |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>     | 6 SDCM                            |                              |               |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>            | 80                                |                              |               |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>           | 2000 lm                           |                              |               |
| <b>Lichtausbeute</b>                  | 100 lm/W                          |                              |               |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                 | 110 Grad                          |                              |               |
| <b>UGR</b>                            | 28                                |                              |               |
| <b>120°/Verteilungscharakteristik</b> | DLS                               |                              |               |
| <br>                                  |                                   |                              |               |
| <b>Schwenkwinkel</b>                  | 90 Grad                           |                              |               |
| <b>Lichtaustrittsflächen</b>          | 1                                 |                              |               |
| <b>Lichtcharakteristik</b>            | Direkt                            |                              |               |
| <b>Lichtrichtung</b>                  | Unten                             |                              |               |
| <br>                                  |                                   |                              |               |
| <b>Länge</b>                          | 300 mm                            |                              |               |
| <b>Breite</b>                         | 110 mm                            |                              |               |
| <b>Höhe</b>                           | 8,5 mm                            |                              |               |
| <b>Artikelgewicht</b>                 | 605 g                             |                              |               |
| <br>                                  |                                   |                              |               |
| <b>Arbeitstemperatur</b>              | -10 bis 35 °C                     |                              |               |