


Besonderheiten

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

| | |
|---|---------------------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| Material Lichtaustritt | Polycarbonat - PC |
| Schutzklasse | I / Schutzerdung |
| Schutzklasse Leuchte | III / Schutzkleinspannung |
| Schutzklasse Netzstecker | I / Schutzerdung |
| Leistungsaufnahme | 14,4 W |
| Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus | 0 W |
| Eingangsspannung | 220-240 V/AC 50 / 60 Hz |
| Dimmbar | Nein |
| Bewegungsmelder | Nein |
| EOFI | 88 % |

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Lichtquelle | LED, Lichtquelle wechselbar TC |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbkonsistenz | 3 SDCM |
| Farbkonsistenz Lichtquelle | 2 SDCM |
| Farbwiedergabe (Ra) | 90 |
| Bemessungslichtstrom | 1750 lm |
| Lichtausbeute | 122 lm/W |
| Abstrahlwinkel | 45 Grad |
| UGR | 19 |

| | |
|------------------------------|--------|
| Lichtaustrittsflächen | 1 STK |
| Lichtcharakteristik | Direkt |
| Lichtrichtung | Unten |

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Höhe | 113 mm |
| Durchmesser | 165 mm |
| Produktmaß Einbautiefe | 100 mm |
| benötigte Einbautiefe | 145 mm |
| Ausschnittsmaß Durchmesser | 150 mm |
| Artikelgewicht | 915 g |

| | |
|--------------------------|---------------|
| Arbeitstemperatur | -20 bis 50 °C |
| Lagertemperatur | -40 bis 80 °C |
| IP Schutzart | IP 20 |
| IK Schutzklasse | IK05 |

| | |
|---|---|
| Lebensdauer L70 / B50 | 180000 h |
| Lebensdauer L80 / B10 | 120000 h |
| Lebensdauer L80 / B50 | 130000 h |
| Lebensdauer L90 / B10 | 50000 h |
| Lebensdauer L90 / B20 | 60000 h |
| Schaltzyklen | 50000 STK |
| Energieverbrauch | 15 kWh/1000h |
| Energieeffizienzklasse Lichtquelle | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D. |

