

Hallenleuchte - LED-Linsenoptik - direkt tiefstrahlend - IP 65

Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, schwarz gepulvert; Gehäuserückseite mit integrierter Ringschraube für Pendel-Abhängung. Gehäusefarbe schwarz; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend mittels LED-Linsenoptik aus Polycarbonat, mit transparenter Abdeckung aus PC, UGR (4H/8H) 24. Treiber integriert und austauschbar. Elektrischer Anschluss über 0,3m lange Anschlussleitungen 3x1,0mm² und 2x0,5mm².

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer | 37362016164 |
| EAN-Nummer | 4020863468157 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 65, Schutzklasse I, F, D, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK08 (-30°C bis 50°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -30°C bis 50°C |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/37362016164>

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI (1 Stück) |
| Verdrahtung | 5x1mm ² |
| Systemleistung | 80W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 6 Stück/B10, 9 Stück/B16, 10 Stück/C10, 16 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C |

LICHTTECHNIK

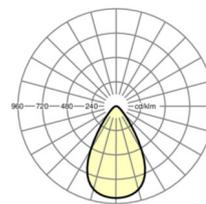
| | |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farborttoleranz (MacAdam) | 5SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom | 11025lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 50°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 138lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 60° |
| UGR q/l | 24.0 / 24.0 |

MECHANIK

| | |
|-------------------------|--|
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 280mm x 185mm |
| Gewicht (netto) | 3kg |
| Montageart | Pendel-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage |

Maße

| | | |
|---|--------|-------------|
| H | 185 mm | Höhe |
| D | 280 mm | Durchmesser |



| | |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 11000lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 24.0 / 24.0 |

