



Downlight EcoMax HG

- Hochwertiges LED-Downlight mit hoher Effizienz von bis zu 120 lm/W
- Integrierter CCT-Schalter zur Farbtemperaturwahl (3000 K - 4000 K)
- Einzigartiges optisches Linsenkonzept mit hochglänzendem (HG) Reflektor zur Entblendung
- IP54 auf der Lichtaustrittsseite



Spezifikationen

| Artikelnummer | Artikelbeschreibung | Max. Watt (W) | Leistung (W) | Lumen | Lichtausbeute (lm/W) | UGR | CCT (K) | Nettogewicht (kg/st) |
|---------------|---|---------------|--------------|-------|----------------------|-------|---------|----------------------|
| 540001410100 | LEDDownlightHG-E Rd200-20W-DALI-830/840 | 20 | 2400 | 120 | 19 | 3K/4K | 0.85 | |

Zubehörteile



542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit
1h

Verpackungsinformationen

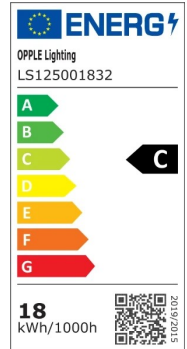
| Artikel | | | Kasten | | | |
|---------------|---|------------|--------------------------|-----------------------|---------------|--------------|
| Artikelnummer | Artikelbeschreibung | EU-HS-Code | Abmessungen (mm) (LxBxH) | Bruttogewicht (kg/st) | EAN | Stück/Karton |
| 540001410100 | LEDDownlightHG-E Rd200-20W-DALI-830/840 | 94051190 | 236x236x126 | 0.95 | 6941491790527 | 1 |
| 140060647 | LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-225 | 94059900 | 250x250x20 | 0.23 | 6956321894139 | 1 |
| 140060648 | LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-250 | 94059900 | 275x275x20 | 0.20 | 6956321894146 | 1 |
| 542098000800 | LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h | 85044083 | 490x390x150 | 0.98 | 6941497702340 | 1 |
| 542098000900 | LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h | 85044083 | 490x390x150 | 1.08 | 6941497702333 | 1 |
| 540098018400 | LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd200 | 94051190 | 280x280x200 | 2.00 | 6941491749556 | 1 |

| Technische Daten | |
|---|--------------|
| Lebensdauer (L70) | 70.000 h |
| Lebensdauer (L80) | 50.000 h |
| Ein-/Aus-Zyklen | 100.000 |
| Farbbeständigkeit (SDCM) | 4 |
| Steuerbar | DALI2 |
| Abstrahlwinkel | 70 ° |
| Gehäusefarbe | Weiß RAL9003 |
| RAL-Nummer | 9003 |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | > 80 |
| Schutz vor Eindringen Vorderseite (IP) | IP54 |
| Schutz vor Eindringen Rückseite (IP) | IP20 |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK03 |
| Schutzklasse | II |
| Risikogruppe (EN 62471) | RG1 |
| Mit Betriebsgerät | Ja |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Treiber Ausfallrate (bei 5,000 Stunden) | ≤ 1 % |
| Leistungsfaktor | ≥ 0,9 |

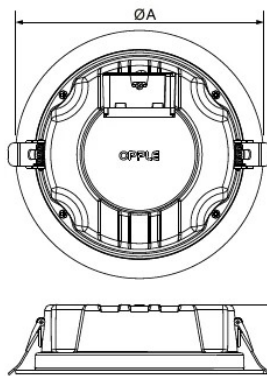
| Stromversorgung | |
|------------------|---|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| DC input voltage | Siehe Kataloganhang, Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig) |
| 230V Kabellänge | 0,3 m |

| Material | |
|--------------------|--------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Optisches Material | Polycarbonat |

| Anwendungsmöglichkeiten | |
|-------------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -10 ~ 45 °C |
| Anwendungstemperatur | 25 °C |
| Lagertemperatur | -25 ~ 50 °C |



Produktmaße (mm)



| Type | A | B |
|-------|-----|----|
| Rd150 | 173 | 48 |
| Rd200 | 226 | 59 |

Lichttechnische Daten

