

Produkt: BERYL GEN2 PRO O-5 6500 SLIGHT EDD IP20/54 34 940

Index: 19.4418.H643.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø250 x 95 mm. Einbaudurchmesser: Ø200 mm. Abdeckung: transparentes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 59,6° / 59,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5544 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 39,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 140,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP20/54. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

| Kategorie | Einbauleuchten |
|-----------|---|
| Familie | BERYL GEN2 PRO |
| Туре | BERYL GEN2 PRO O-5 6500 SLIGHT EDD IP20/54 34 940 |
| Index | 19.4418.H643.34 |
| EAN | 5902107688325 |















Technische Daten

| Lieban, alla | 1.50 |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 6753 |
| LED-Leistung [W] | 35,3 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 5544 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 39,5 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 140,4 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >90 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 59,6° / 59,8° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP20/54 |
| Netzspannung | 220240 V, 5060 Hz |
| Lebensdauer [h] | 100000 |
| Lx/By | L80/B10 |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 35 |
| Betriebsgerät | DIM DALI (EDD) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16) |



Technische Daten





| Montageart | in Moduldecken und Gipskartondecken |
|------------------------|-------------------------------------|
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | transparentes Glas |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK06 |
| Abmessungen [mm] | Ø250 x 95 |
| Einbaudurchmesser [mm] | Ø200 |

Lichtverteilung



