

Produkt: BERYL NEW LED O-3/M22 5400 E 34 IP20/44 840

Index: 19.4035.4521.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø216 x 111 mm. Einbaudurchmesser: Ø200 mm. Gewicht 1,1 kg. Abdeckung: transparentes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 76,72%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 74,2° / 73,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. CRI85. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 4982 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 39,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 126,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 35 (B16), 37 (C10), 59 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|---|
| Kategorie | Einbauleuchten |
| Familie | BERYL NEW LED O IP20/44 |
| Name | BERYL NEW LED O-3/M22 5400 E 34 IP20/44 840 |
| Index | 19.4035.4521.34 |
| EAN | 5902107165468 |



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 6494 |
| LED-Leistung [W] | 34,4 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 4982 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 39,3 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 126,8 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | 85 |
| SDCM (LED-Quellen) | 2 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 74,2° / 73,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP20/44 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) |
| Lx/By | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 30 |
| Betriebsgerät | Ein/Aus (E) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 22 (B10), 35 (B16), 37 (C10), 59 (C16) |

Technische Daten



| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| Montageart | in Moduldecken und Gipskartondecken |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | transparentes Glas |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK06 |
| Gewicht [kg] | 1,1 |
| Abmessungen [mm] | Ø216 x 111 |
| Einbaudurchmesser [mm] | Ø200 |

Lichtverteilung

