

Produkt: BERYL NEW LED O-3 5400 PLX E 33 IP20/44 840

Index: 19.4034.9521.33



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: Ø195 x 110 mm. Einbaudurchmesser: Ø165 mm. Gewicht 1,16 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 65,68%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 94,6° / 94,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI85. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 4265 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 39,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 108,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cos ϕ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 35 (B16), 37 (C10), 59 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. 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 | |
| Туре | BERYL NEW LED O-3 5400 PLX E 33 IP20/44 840 | |
| Index | 19.4034.9521.33 | |
| FAN | 5902107148904 | |













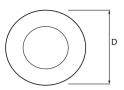


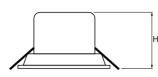
Technische Daten

| Lichtquelle | LED |
|--|---|
| LED-Lichtstrom [lm] | 6494 |
| LED-Leistung [W] | 34,4 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 4265 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 39,3 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 108,5 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | 85 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 94,6° / 94,4° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP20/44 |
| Netzspannung | 220240 V, 5060 Hz |
| Lebensdauer [h] | 83000 |
| Lx/By | L90/B10 |
| 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 9010 (weiß) |
| Abdeckung | PLX (PMMA opal) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 1,16 |
| Abmessungen [mm] | Ø195 x 110 |
| Einbaudurchmesser [mm] | Ø165 |
| | |

Lichtverteilung

