

Produkt: BERYL SURFACE NEW LED O-2 2800 MICRO-PRM E 34 840

Index: 19.4041.5421.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø185 x 156 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 91000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 2068 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 18,4 W. Lichtausbeute: 112,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

Produktmerkmale

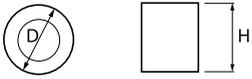
| | |
|-----------|---|
| Kategorie | Anbauleuchten |
| Familie | BERYL SURFACE NEW LED O |
| Type | BERYL SURFACE NEW LED O-2 2800 MICRO-PRM E 34 840 |
| Index | 19.4041.5421.34 |



Technische Daten

| | |
|--|--|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 3108 |
| LED-Leistung [W] | 16,2 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 2068 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 18,4 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 112,4 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | 85 |
| SDCM (LED-Quellen) | 2 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 113,2° / 110,8° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 91000 (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 | 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16) |

Technische Daten



| | |
|---------------------|--|
| Montageart | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 1,91 |
| Abmessungen [mm] | Ø185 x 156 |

Lichtverteilung

