

Produkt: AGAT LED 17600 MICRO-PRM E 830 / 1200X600

Index: 19.4258.7611.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1196 x 596 x 90 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 84,95%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 14970 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 100,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 149 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor $\cos\varphi$: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|--|
| Kategorie | Einbauleuchten |
| Familie | AGAT LED |
| Type | AGAT LED 17600 MICRO-PRM E 830 / 1200X600 |
| Index | 19.4258.7611.34 |



Technische Daten

| | |
|--|--|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 17622 |
| LED-Leistung [W] | 93,6 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 14970 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 100,5 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 149 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20/44 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 100000 (1) / 147000 (2) |
| Lx/By | L80/B10 (1) / L70/B50 (2) |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 30 |
| Betriebsgerät | Ein/Aus (E) |
| Leistungsfaktor $\cos\varphi$ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16) |

Technische Daten



| | |
|-----------------------|--|
| Montageart | in Moduldecken |
| Leuchtenkörper | Stahlblech |
| Leuchtenfarbe | weiß |
| Abdeckung | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Abmessungen [mm] | 1196 x 596 x 90 |
| Abmessungen M625 [mm] | 1246 x 621 x 90 |

Lichtverteilung

