

Produkt: AGAT LED 2600 PLX E 830 / 600X300

Index: 19.4257.2111.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 296 x 90 mm. Gewicht 3,5 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,03%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 102,8° / 102,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 1869 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 14,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 129,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (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 2600 PLX E 830 / 600X300 |
| Index | 19.4257.2111.34 |



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 2525 |
| LED-Leistung [W] | 13,3 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 1869 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 14,4 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 129,8 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 102,8° / 102,8° |
| 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 φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16) |

Technische Daten



| | |
|-----------------------|-----------------|
| Montageart | in Moduldecken |
| Leuchtenkörper | Stahlblech |
| Leuchtenfarbe | weiß |
| Abdeckung | PLX (PMMA opal) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 3,5 |
| Abmessungen [mm] | 596 x 296 x 90 |
| Abmessungen M625 [mm] | 621 x 308 x 90 |

Lichtverteilung

