

Produkt: EUROPANEL LED 5800 PLX E IP20/44 34 830 1200X300

Index: 19.4099.4311.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 11 mm. Gewicht 3,04 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 67,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 117° / 110,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 4149 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 46 W. Leuchten Lichtausbeute: 90,2 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: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|---|
| Kategorie | Einbauleuchten |
| Familie | EUROPANEL LED |
| Type | EUROPANEL LED 5800 PLX E IP20/44 34 830 1200X300 |
| Index | 19.4099.4311.34 |
| EAN | 5902107173814 |



Technische Daten

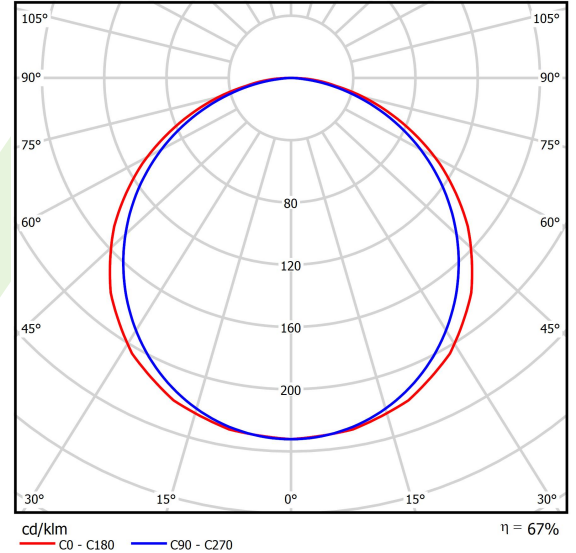
| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 6147 |
| LED-Leistung [W] | 44,1 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 4149 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 46 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 90,2 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 117° / 110,8° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP20/44 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 100000 (1) / 80000 (2) |
| Lx/By | L70/B10 (1) / L80/B10 (2) |
| 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 | Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör) |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | PLX (PMMA opal) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 3,04 |
| Abmessungen [mm] | 1196 x 296 x 11 |

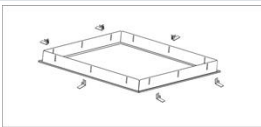
Lichtverteilung



Zubehör

Index 01ARTLUGK-AW

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED
 ADAPTIVE PLASTERBOARD
 CEILING FRAME 34 / 1200X300



Index 01ARTLURNW12

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED
 ADAPTIVE GIPSKARTONDECKE
 RAHMEN 34 / 1200X300



Index 19.3247.0013.34

Type EUROPANEL / RAND KOMPACT
 LED DECKE ADAPTIV RAHMEN
 STANDARD 34 / 1200X300

