

Produkt: EUROPANEL LED CIRCLE 3800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 840

Index: 19.3055.0002.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 595 x 595 x 11 mm. Gewicht 3,5 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 49,13%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 85,8° / 81,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1795 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21 W. Leuchten Lichtausbeute: 85,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

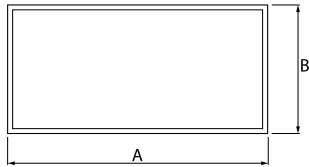
| | |
|-----------|--|
| Kategorie | Einbauleuchten |
| Familie | EUROPANEL LED CIRCLE |
| Type | EUROPANEL LED CIRCLE 3800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 840 |
| Index | 19.3055.0002.34 |



Technische Daten

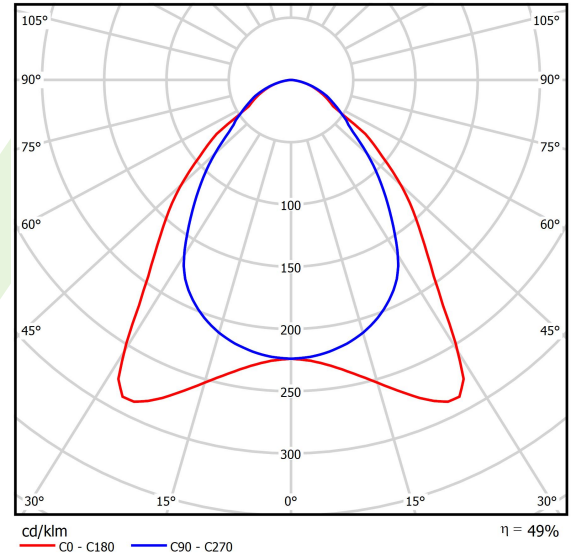
| | |
|--|--|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 3653 |
| LED-Leistung [W] | 19,3 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 1795 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 21 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 85,5 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 85,8° / 81,2° |
| 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 | 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16) |

Technische Daten



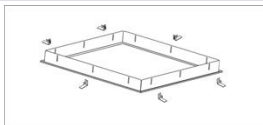
| | |
|---------------------|---|
| Montageart | Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör) |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 3,5 |
| Abmessungen [mm] | 595 x 595 x 11 |

Lichtverteilung



Zubehör

Index 2C1A7392-34R

Type EUROPANEL / BACKPANEL / RIM
COMPACT LED RECESSED
ACCESSORIES 34 / 600X600

Index 01ARTLUNCW6

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED
SURFACE ACCESSORIES
STANDARD 34 / 600X600

Index 01ARTBLUNCW6

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED
SURFACE ACCESSORIES BASIC
34 / 600X600x43mm