

Produkt: EUROPANEL LED 4800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 830  
Index: 19.4099.1211.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage (fakultativ: Deckenanbaurahmen, Rahmen für Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 11 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 63000 (1) / 53000 (2) h L70/B50 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 3642 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 29,3 W. Lichtausbeute: 124,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

Produktmerkmale

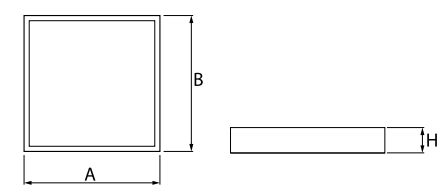
|           |                                               |
|-----------|-----------------------------------------------|
| Kategorie | Einbauleuchten                                |
| Familie   | EUROPANEL LED                                 |
| Type      | EUROPANEL LED 4800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 830 |
| Index     | 19.4099.1211.34                               |



Technische Daten

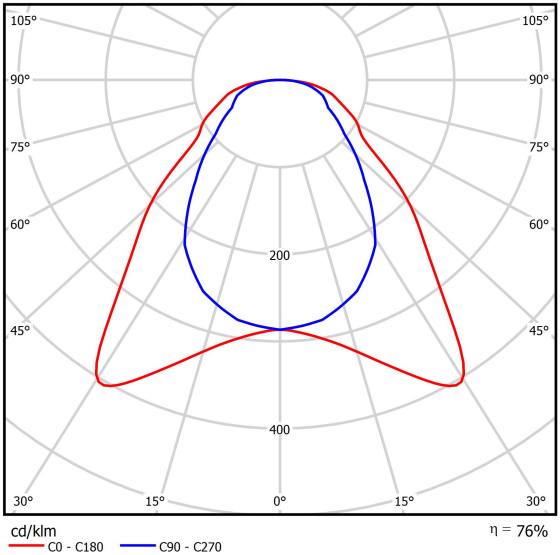
|                                              |                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 4811                                    |
| LED-Leistung [W]                             | 27                                      |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 3642                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 29,3                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 124,3                                   |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                    |
| CRI                                          | >80                                     |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                       |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 93° / 82,6°    |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                     |
| Schutzklasse                                 | II                                      |
| Schutzart                                    | IP20/44                                 |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Lebensdauer [h]                              | 63000 (1) / 53000 (2)                   |
| Lx/By                                        | L70/B50 (1) / L80/B10 (2)               |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                  |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                             |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                   |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (C16) |

Technische Daten



|                     |                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montageart          | Einbauleuchte für Deckenmontage (fakultativ: Deckenanbaurahmen, Rahmen für Gipskartondecken) |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                                                                                    |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)                                                                              |
| Abdeckung           | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)                                                       |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                                                                         |
| Gewicht [kg]        | 3,61                                                                                         |
| Abmessungen [mm]    | 596 x 596 x 11                                                                               |

Lichtverteilung



Zubehör

Index 2C1A7392-34R

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

Index 01ARTLUNCNW6

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

Index 01ARTBLUNCNW6

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