

Produkt: EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM EDD IP20/44 34 840 1200X300

Index: 19.4099.2123.34



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. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 70,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 91,8° / 94,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 2575 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21 W. Leuchten Lichtausbeute: 122,6 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (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 |
| Name | EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM EDD IP20/44 34 840 1200X300 |
| Index | 19.4099.2123.34 |
| EAN | 5902107169886 |



Technische Daten

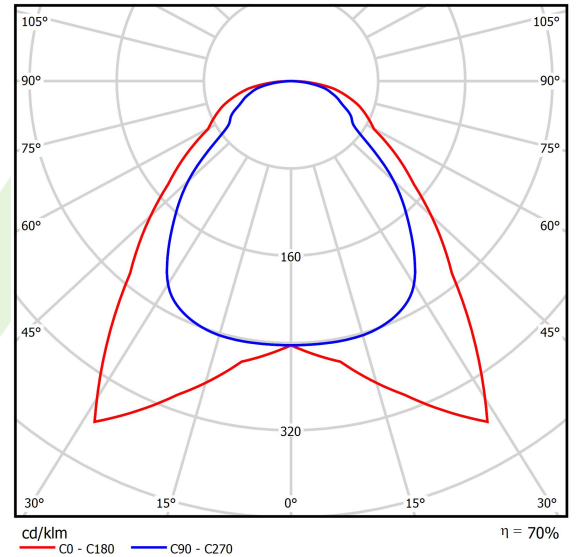
| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 3653 |
| LED-Leistung [W] | 19,3 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 2575 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 21 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 122,6 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 91,8° / 94,4° |
| 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 | DIM DALI (EDD) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (C16) |

Technische Daten



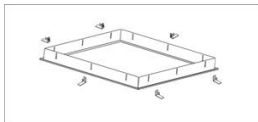
| | |
|---------------------|---|
| Montageart | Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör) |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Abmessungen [mm] | 1196 x 296 x 11 |

Lichtverteilung



Zubehör

Index 01ARTLUGK-AW

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

Index 01ARTLURNW12

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

Index 19.3247.0013.34

Name EUROPANEL / RAND COMPACT
LED DECKE ADAPTIV RAHMEN
STANDARD 34 / 1200X300