

Produkt: BACKPANEL LED 5800 PLX E IP20/44 34 840 1200X300**Index:** 19.4260.4321.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1195 x 295 x 34 mm. Gewicht 3,1 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 90,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5246 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 164,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 29 (B10), 46 (B16), 46 (C10), 74 (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 | BACKPANEL LED |
| Name | BACKPANEL LED 5800 PLX E IP20/44 34 840 1200X300 |
| Index | 19.4260.4321.34 |
| EAN | 5902107294014 |



Technische Daten

| | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 5829 |
| LED-Leistung [W] | 28,4 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 5246 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 31,8 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 164,9 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP20/44 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 100000 |
| Lx/By | L80/B10 |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 30 |
| Betriebsgerät | Ein/Aus (E) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 29 (B10), 46 (B16), 46 (C10), 74 (C16) |

Technische Daten



| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montageart | Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör |
| Leuchtenkörper | Stahlblech |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | PLX (PMMA opal) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 3,1 |
| Abmessungen [mm] | 1195 x 295 x 34 |

Lichtverteilung



Zubehör

Index 19.3213.0080.34

Name BACKPANEL LED RECESSED
ACCESSORIES 34 / 1200X300

Index 19.3213.0074.34

Name BACKPANEL LED SURFACE
ACCESSORIES 34 / 1200X300

Index 19.3213.0077.34

Name BACKPANEL LED ZUBEHÖR MIT
AUFHÄNGUNG 1,5M / 1200X300