

**Produkt:** EUROPANEL LED 5800 MICRO-PRM E-LF 34 IP20 840 / 1200X300 S-1,5M

**Index:** 19.3082.0016.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Leuchtenaufhängung. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 11 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 63000 (1) / 53000 (2) h L70/B50 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 4555 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 40 W. Lichtausbeute: 114 lm/W. Vorschaltgerät: EVG mit geringem Flickerfaktor (E-LF). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Der Hersteller teilt mit, dass während der Arbeit der Leuchte sichtbare Verformungen der Leuchte aus der horizontalen Ebene innerhalb von + -6 mm zulässig sind. Dies ist auf das natürliche Phänomen der Wärmeausdehnung von Materialien und deren Eigengewicht zurückzuführen. Wenn Sie größere Ebenheitstoleranzen einhalten müssen, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsmitarbeiter, um die richtige Beleuchtungslösung auszuwählen.

## Produktmerkmale

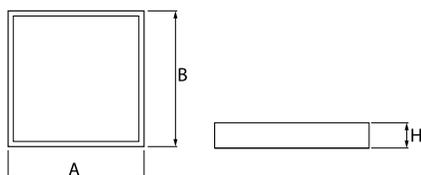
Kategorie	<b>Anbauleuchten</b>
Familie	<b>EUROPANEL LED Z-1,5M</b>
Type	<b>EUROPANEL LED 5800 MICRO-PRM E-LF 34 IP20 840 / 1200X300 S-1,5M</b>
Index	<b>19.3082.0016.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>5870</b>
LED-Leistung [W]	<b>37</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>4555</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>40</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>114</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 91,8° / 93,4°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>II</b>
Schutzart	<b>IP20</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>63000 (1) / 53000 (2)</b>
Lx/By	<b>L70/B50 (1) / L80/B10 (2)</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>EVG mit geringem Flickerfaktor (E-LF)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Leuchtenaufhängung</b>
Leuchtenkörper	<b>Aluminium</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9016 (weiß)</b>
Abdeckung	<b>Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK04</b>
Gewicht [kg]	<b>5</b>
Abmessungen [mm]	<b>1196 x 296 x 11</b>

## Lichtverteilung

