

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

**Index:** 19.3082.0018.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Leuchtaufhängung. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 11 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 63000 (1) / 53000 (2) h L70/B50 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 4285 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 40 W. Lichtausbeute: 107 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). 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 PLX E 34 IP20 840 / 1200X300 S-1,5M</b> |
| Index     | <b>19.3082.0018.34</b>  |

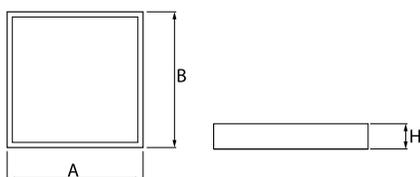


## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>5870</b>                                     |
| LED-Leistung [W]                             | <b>37</b>                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>4285</b>                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>40</b>                                       |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>107</b>                                      |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                     |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                   |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 116,4° / 110,6°</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>Ein/Aus (E)</b>                              |

## Technische Daten

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Montageart          | <b>Leuchtaufhängung</b> |
| Leuchtenkörper      | <b>Aluminium</b>        |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9016 (weiß)</b>  |
| Abdeckung           | <b>PLX (PMMA opal)</b>  |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK04</b>             |
| Gewicht [kg]        | <b>5,2</b>              |
| Abmessungen [mm]    | <b>1196 x 296 x 11</b>  |



## Lichtverteilung

