

**Produkt:** EUROPANEL LED 4800 PLX EDD 34 IP20 840 / S-1,5M

**Index:** 19.3082.0011.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 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: 3689 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 29,3 W. Lichtausbeute: 125,9 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). 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

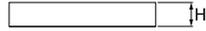
Kategorie	<b>Anbauleuchten</b>
Familie	<b>EUROPANEL LED S-1,5M</b>
Type	<b>EUROPANEL LED 4800 PLX EDD 34 IP20 840 / S-1,5M</b>
Index	<b>19.3082.0011.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>5095</b>
LED-Leistung [W]	<b>27</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>3689</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>29,3</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>125,9</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 115,4° / 107,6°</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>DIM DALI (EDD)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 11

## Lichtverteilung

