Produkt: EUROPANEL LED 5800 MICRO-PRM E 34 IP20 840 / S-1,5M
Index: 19.3082.0013.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 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: 4666 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 45,6 W. Lichtausbeute: 102,3 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.

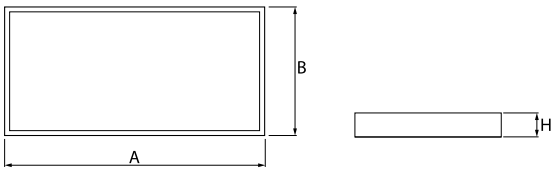
Produktmerkmale

Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**EUROPANEL LED S-1,5M**
Type	**EUROPANEL LED 5800 MICRO-PRM E 34 IP20 840 / S-1,5M**
Index	**19.3082.0013.34**

Technische Daten

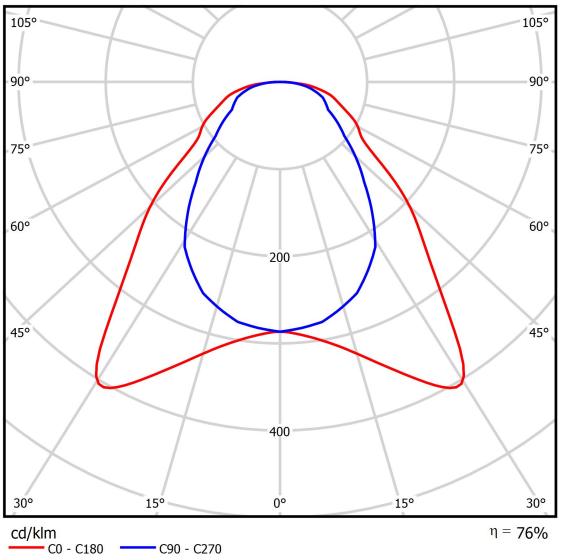
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**6164**
LED-Leistung [W]	**40,5**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**4666**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**45,6**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**102,3**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 93° / 82,6°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**II**
Schutzart	**IP20**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**63000 (1) / 53000 (2)**
Lx/By	**L70/B50 (1) / L80/B10 (2)**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**22 (B10), 35 (B16), 37 (C10), 59 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**an Aufhängebügeln**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**5**
Abmessungen [mm]	**596 x 596 x 11**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 24-01-2023