Produkt: EUROPANEL LED 8000 PLX E 34 IP20/44 840 1200X300
Index: 19.4099.4421.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage (fakultativ: Deckenanbaurahmen, Rahmen für Gipskartondecken). 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: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B50 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 6641 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 59 W. Lichtausbeute: 112,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

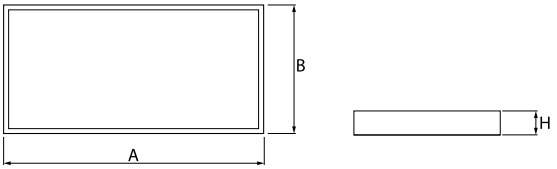
Produktmerkmale

Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**EUROPANEL LED**
Type	**EUROPANEL LED 8000 PLX E 34 IP20/44 840 1200X300**
Index	**19.4099.4421.34**

Technische Daten

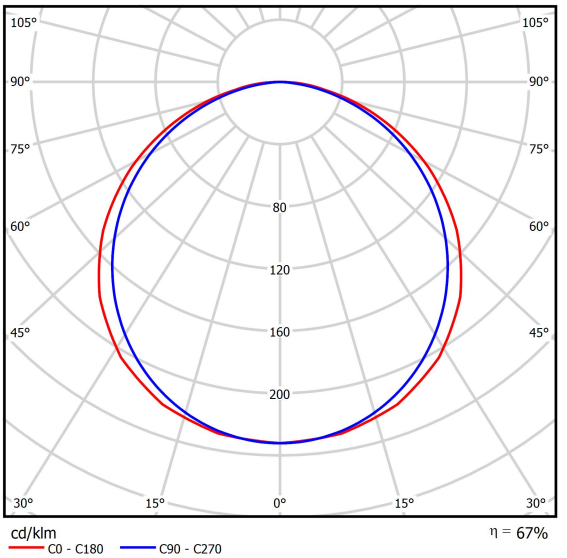
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**9839**
LED-Leistung [W]	**53,1**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**6641**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**59**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**112,6**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 117° / 110,8°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**II**
Schutzart	**IP20/44**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**100000 (1) / 80000 (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	**5 (B10), 10 (B16), 10 (C10), 20 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Einbauleuchte für Deckenmontage (fakultativ: Deckenanbaurahmen, Rahmen für Gipskartondecken)**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**PLX (PMMA opal)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**3,04**
Abmessungen [mm]	**1196 x 296 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