

Produkt: EUROPANEL LED 5800 PLX E 34 IP20/44 830 1200X300

Index: 19.4099.4311.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 11 mm. Gewicht 3,04 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 67,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 117° / 110,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 4149 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 46 W. Leuchten Lichtausbeute: 90,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 35 (B16), 37 (C10), 59 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

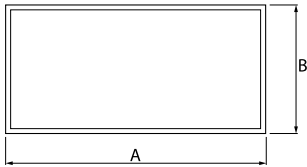
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	EUROPANEL LED
Type	EUROPANEL LED 5800 PLX E 34 IP20/44 830 1200X300
Index	19.4099.4311.34



Technische Daten

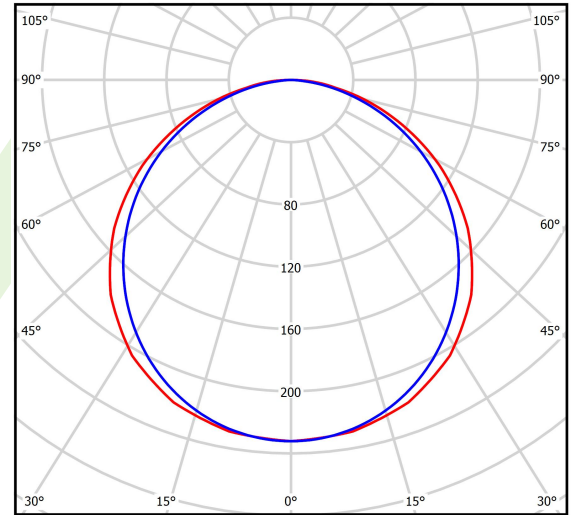
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	6147
LED-Leistung [W]	44,1
Leuchtenlichtstrom [lm]	4149
Gesamtleistungsaufnahme [W]	46
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	90,2
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 117° / 110,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20/44
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 80000 (2)
Lx/By	L70/B10 (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	Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör)
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	3,04
Abmessungen [mm]	1196 x 296 x 11

Lichtverteilung



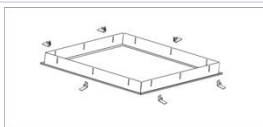
cd/klm
 — C0 - C180 — C90 - C270

η = 67%

Zubehör

Index 01ARTLUGK-AW

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED
 ADAPTIVE PLASTERBOARD
 CEILING FRAME 34 / 1200X300



Index 01ARTLURNW12

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED
 ADAPTIVE GIPSKARTONDECKE
 RAHMEN 34 / 1200X300



Index 19.3247.0013.34

Type EUROPANEL / RAND KOMPACT
 LED DECKE ADAPTIV RAHMEN
 STANDARD 34 / 1200X300

