

Produkt:EUROPANEL LED 3800 PLX E IP20/44 34 830 1200X300
Index: 19.4099.4111.34



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. 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: 2329 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21 W. Leuchten Lichtausbeute: 110,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (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

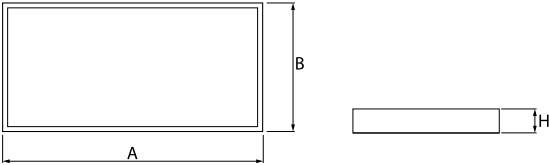
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	EUROPANEL LED
Type	EUROPANEL LED 3800 PLX E IP20/44 34 830 1200X300
Index	19.4099.4111.34
EAN	5902107169831



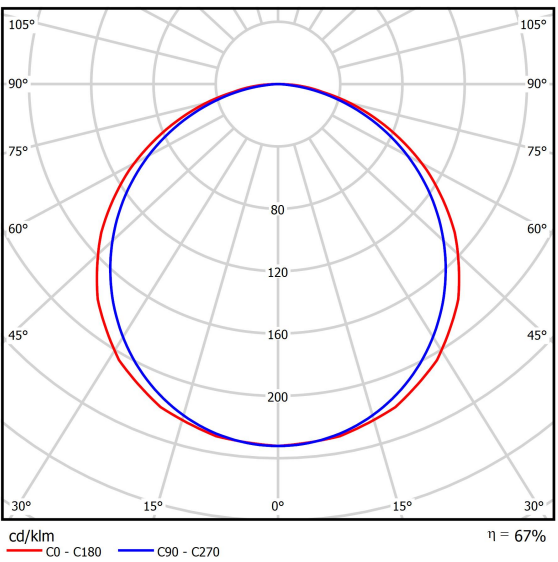
Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3450
LED-Leistung [W]	19,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	2329
Gesamtleistungsaufnahme [W]	21
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	110,9
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	20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (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
	Abmessungen [mm]	1196 x 296 x 11

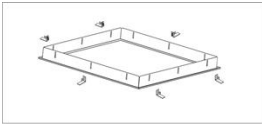
Lichtverteilung



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 KOMPAKT LED DECKE ADAPTIV RAHMEN STANDARD 34 / 1200X300

