

Produkt: EUROPANEL LED CIRCLE 3800 PLX E 34 IP20/44 830

Index: 19.3055.0003.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 595 x 595 x 11 mm. Gewicht 3,5 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 47,81%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 115,8° / 108,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1649 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21 W. Leuchten Lichtausbeute: 78,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Einbauleuchten
Familie	EUROPANEL LED CIRCLE
Type	EUROPANEL LED CIRCLE 3800 PLX E 34 IP20/44 830
Index	19.3055.0003.34



Technische Daten

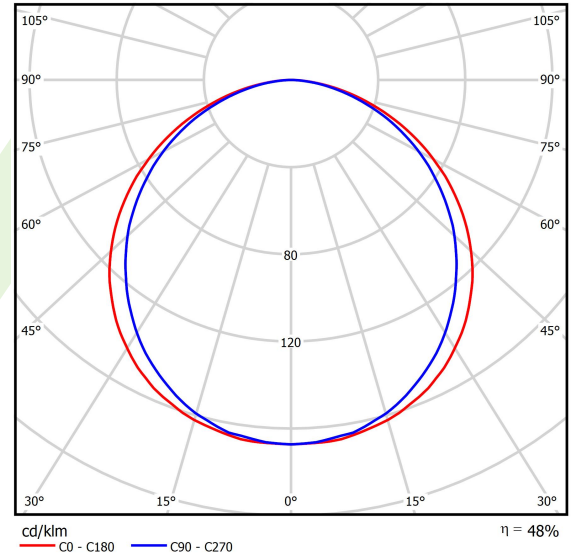
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3450
LED-Leistung [W]	19,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	1649
Gesamtleistungsaufnahme [W]	21
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	78,5
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 115,8° / 108,6°
Photobiologische Risikoklasse (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	29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (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]	3,5
Abmessungen [mm]	595 x 595 x 11

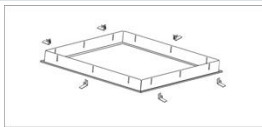
Lichtverteilung



Zubehör

Index 2C1A7392-34R

Type EUROPANEL / BACKPANEL / RIM COMPACT LED RECESSED ACCESSORIES 34 / 600X600



Index 01ARTLUNCNW6

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED SURFACE ACCESSORIES STANDARD 34 / 600X600



Index 01ARTBLUNCNW6

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED SURFACE ACCESSORIES BASIC 34 / 600X600x43mm

