

Produkt: EUROPANEL LED CIRCLE 4800 PLX E IP20/44 34 840 600X600

Index: 19.4266.2221.34



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 3,61 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 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 2436 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 29,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 83,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (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 4800 PLX E IP20/44 34 840 600X600
Index	19.4266.2221.34
EAN	5902107215477



Technische Daten

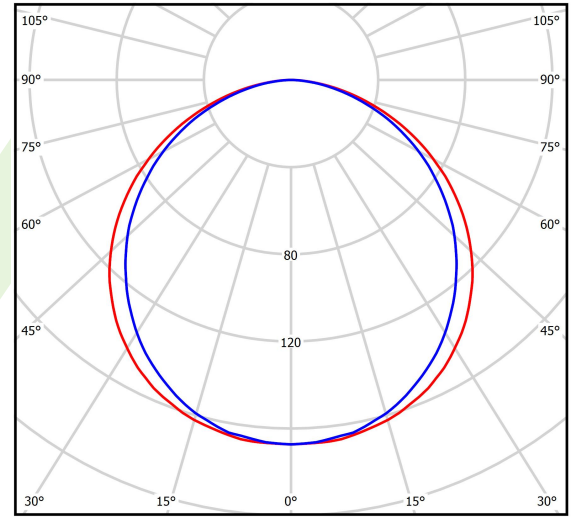
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5095
LED-Leistung [W]	27
Leuchtenlichtstrom [lm]	2436
Gesamtleistungsaufnahme [W]	29,3
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	83,1
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 115,8° / 108,6°
Photobiologische Risikoklasse (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	39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (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]	3,61
Abmessungen [mm]	595 x 595 x 11

Lichtverteilung



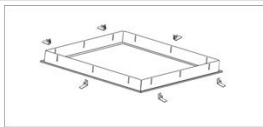
cd/km
 — C0 - C180 — C90 - C270

η = 48%

Zubehör

Index 2C1A7392-34R

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



Index 01ARTLUNCW6

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



Index 01ARTBLUNCW6

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

