

Produkt: EUROPANEL LED CRI95 4800 PLX EDT 34 IP65 940

Index: 19.3054.0158.34



# **Beschreibung**

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 36 mm. Gewicht 3,61 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 72,40%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 115,4° / 107,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. CRI>95. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 2935 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 28,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 102,6 lm/W. Vorschaltgerät: TOUCH DIM (EDT). Netzspannung 220.240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosø: 0,9. Belastbarkeit der Schaltung: 12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. 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 CRI95 IP65
Туре	EUROPANEL LED CRI95 4800 PLX EDT 34 IP65 940
Index	19.3054.0158.34
ΕΔNI	5002107350833









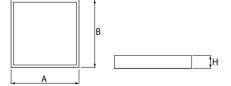






Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4053,3
LED-Leistung [W]	25,5
Leuchtenlichtstrom [lm]	2935
Gesamtleistungsaufnahme [W]	28,6
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	102,6
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>95
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 115,4° / 107,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP65
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 80000 (2)
Lx/By	L70/B10 (1) / L80/B10 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	TOUCH DIM (EDT)
Leistungsfaktor cos φ	0,9
Belastbarkeit der Schaltung	12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (C16)

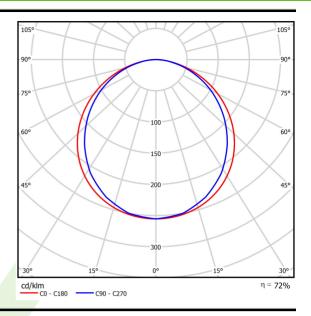
#### **Technische Daten**



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
Abmacoungen [mm]	F0C v F0C v 2C



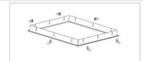
# Lichtverteilung



### Zubehör

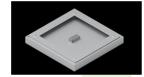
Index 2C1A7392-34R

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



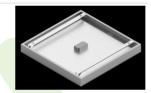
Index 19.3213.0073.34

Type BACKPANEL LED SURFACE ACCESSORIES 34 / 600X600



Index 19.3213.0082.34

Type BACKPANEL LED SURFACE
ACCESSORIES COMPACT 34 /
600X600



Index 19.3213.0083.34

Type BACKPANEL LED SURFACE
ACCESSORIES BASIC 34 /
600X600x70

