

Produkt:EUROPANEL LED CRI95 3800 PLX EDT 34 IP65 940
Index: 19.3054.0156.34



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: 2468 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 23,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 105 lm/W. Vorschaltgerät: TOUCH DIM (EDT). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: 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

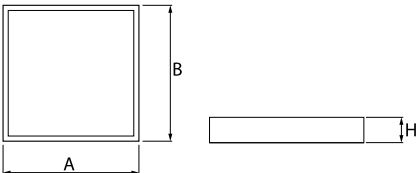
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	EUROPANEL LED CRI95 IP65
Type	EUROPANEL LED CRI95 3800 PLX EDT 34 IP65 940
Index	19.3054.0156.34
EAN	5902107350819



Technische Daten

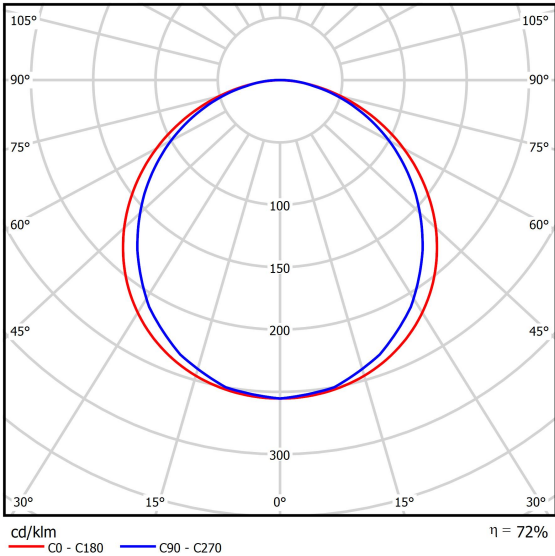
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3409,4
LED-Leistung [W]	21
Leuchtenlichtstrom [lm]	2468
Gesamtleistungsaufnahme [W]	23,5
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	105
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>95
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 115,4° / 107,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP65
Netzspannung	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	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
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 36

Lichtverteilung



Zubehör

Index 2C1A7392-34R

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

A technical line drawing of a rectangular LED panel with a recessed design, showing mounting points and dimensions.

Index 19.3213.0073.34

Type BACKPANEL LED SURFACE
ACCESSORIES 34 / 600X600

A photograph of a square LED panel with a recessed design, showing a central mounting point and a small square feature in the center.

Index 19.3213.0082.34

Type BACKPANEL LED SURFACE
ACCESSORIES COMPACT 34 /
600X600

A photograph of a square LED panel with a recessed design, showing a central mounting point and a small square feature in the center.

Index 19.3213.0083.34

Type BACKPANEL LED SURFACE
ACCESSORIES BASIC 34 /
600X600x70

A photograph of a square LED panel with a recessed design, showing a central mounting point and a small square feature in the center.