

Produkt: EUROPANEL LED CRI95 3800 MICRO-PRM E 34 IP65 940

Index: 19.3054.0143.34



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: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,70%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 93° / 82,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. CRI>95. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 2581 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 23,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 109,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (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 MICRO-PRM E 34 IP65 940
Index	19.3054.0143.34



Technische Daten

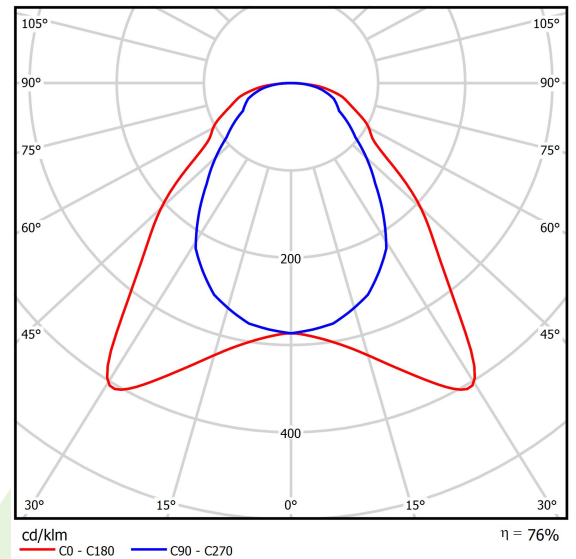
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3409,4
LED-Leistung [W]	21
Leuchtenlichtstrom [lm]	2581
Gesamtleistungsaufnahme [W]	23,5
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	109,8
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>95
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 93° / 82,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	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	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	0,9
Belastbarkeit der Schaltung	20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (C16)

Technische Daten



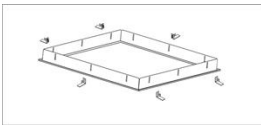
Montageart	Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör)
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	3,61
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 36

Lichtverteilung



Zubehör

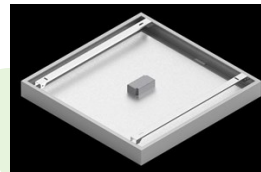
Index 2C1A7392-34R

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

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 /
600X600x70mm