

**Produkt:** EUROPANEL LED 5800 MICRO-PRM E 34 IP65 840

**Index:** 19.3054.0107.34



## 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 5,7 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. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 4692 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 45,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 102,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 35 (B16), 37 (C10), 59 (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

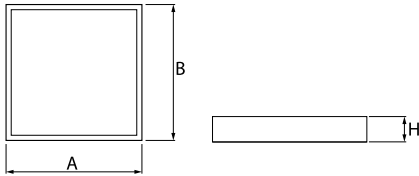
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	EUROPANEL LED IP65
Type	EUROPANEL LED 5800 MICRO-PRM E 34 IP65 840
Index	19.3054.0107.34



## Technische Daten

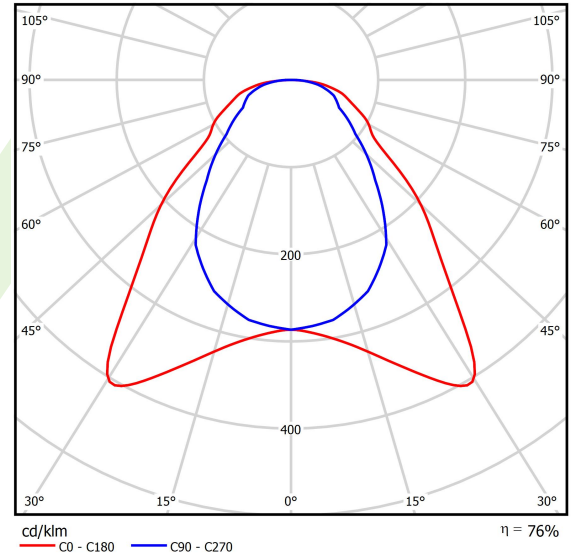
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	6198
LED-Leistung [W]	34
Leuchtenlichtstrom [lm]	4692
Gesamtleistungsaufnahme [W]	45,6
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	102,9
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 93° / 82,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 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	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	22 (B10), 35 (B16), 37 (C10), 59 (C16)

## Technische Daten



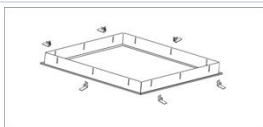
Montageart	Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör)
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	5,7
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 36

## Lichtverteilung

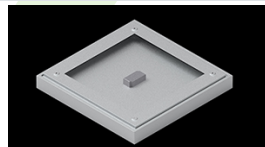


## Zubehör

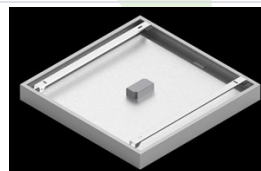
Index 2C1A7392-34R

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 /  
600X600X70