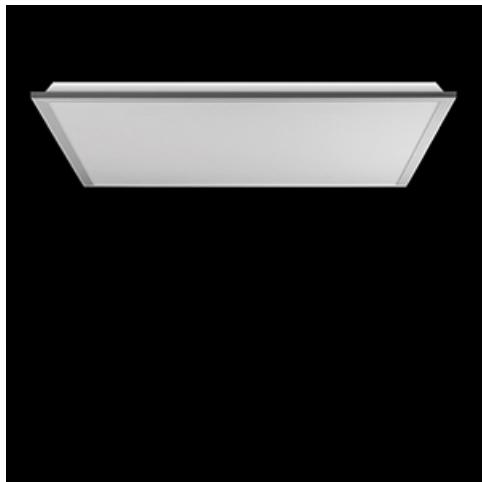


**Produkt:** BACKPANEL LED 5800 PLX EDD IP20/44 34 840 1200X300**Index:** 19.4260.4323.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1195 x 295 x 34 mm. Gewicht 3,1 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 90,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5246 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 164,9 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16). Umgebungstemperatur: 5 °C bis 30 °C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

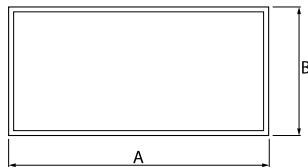
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	BACKPANEL LED
Type	BACKPANEL LED 5800 PLX EDD IP20/44 34 840 1200X300
Index	19.4260.4323.34
EAN	5902107294038



## Technische Daten

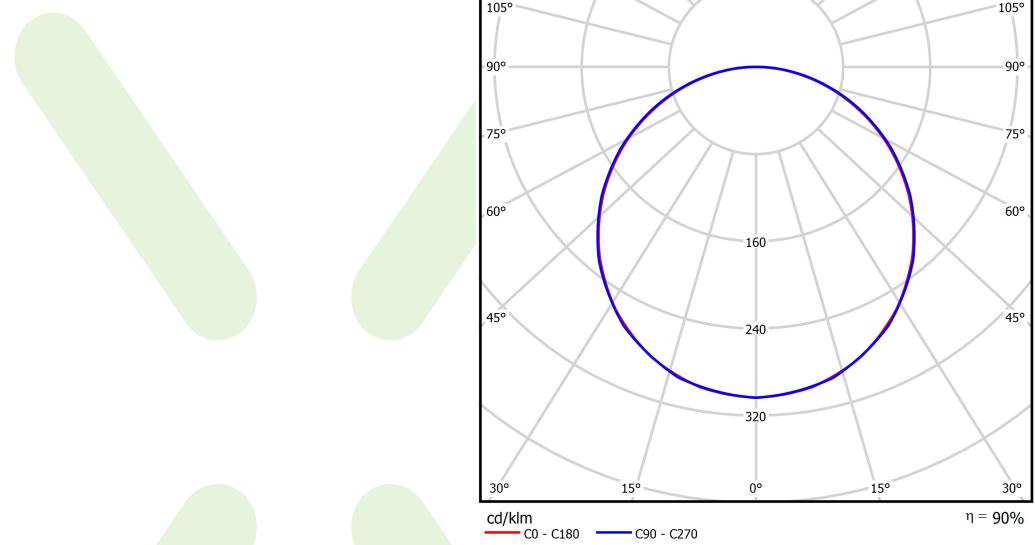
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5829
LED-Leistung [W]	28,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	5246
Gesamtleistungsaufnahme [W]	31,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	164,9
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20/44
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 °C bis 30 °C
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)

## Technische Daten



Montageart	Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	3,1
Abmessungen [mm]	1195 x 295 x 34

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3213.0080.34

Type BACKPANEL LED RECESSED  
ACCESSORIES 34 / 1200X300

Index 19.3213.0074.34

Type BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES 34 / 1200X300

Index 19.3213.0077.34

Type BACKPANEL LED ZUBEHÖR MIT  
AUFHÄNGUNG 1,5M / 1200X300