

**Produkt:** BACKPANEL LED 4800 PLX E IP20/44 34 840 600X600**Index:** 19.4260.3221.34

## 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: 596 x 596 x 34 mm. Gewicht 2,1 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: 4568 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 167,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 31 (B10), 50 (B16), 50 (C10), 80 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 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
Name	BACKPANEL LED 4800 PLX E IP20/44 34 840 600X600
Index	19.4260.3221.34
EAN	5902107293697



## Technische Daten

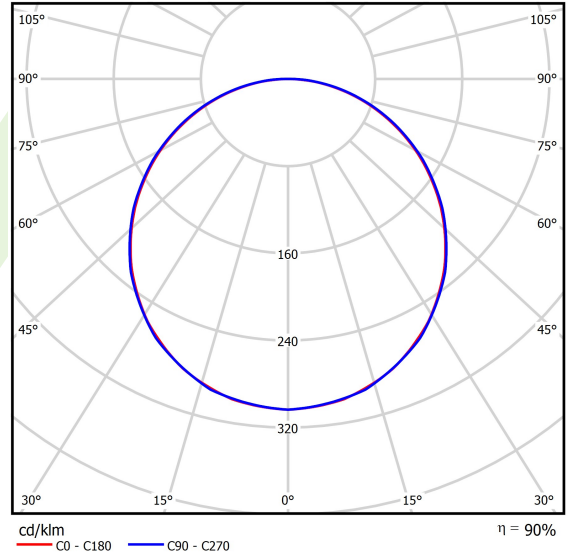
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5075
LED-Leistung [W]	24,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	4568
Gesamtleistungsaufnahme [W]	27,2
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	167,8
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6°
Photobiologische Risikoklasse (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 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	31 (B10), 50 (B16), 50 (C10), 80 (C16)

## Technische Daten



Montageart	Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhängern mittels Zubehör
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	2,1
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 34

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3213.0079.34

Name BACKPANEL LED RECESSED  
ACCESSORIES 34 / 600X600

Index 19.3213.0073.34

Name BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES 34 / 600X600

Index 19.3213.0076.34

Name BACKPANEL LED / RIM LED  
ZUBEHÖR MIT AUFHÄNGUNG  
1,5M / 600X600

Index 19.3213.0082.34

Name BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES COMPACT 34 /  
600X600

Index 19.3213.0083.34

Name BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES BASIC 34 /  
600X600x70