

Produkt: BACKPANEL LED 4800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 830 1200X300

Index: 19.3213.0037.34



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: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 89,60%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88,8° / 88,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4522 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 33,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 134,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: . Belastbarkeit der Schaltung: 38 (B10), 62 (B16), 64 (C10), 103 (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

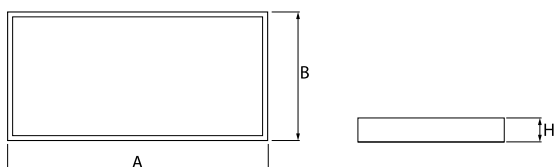
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	BACKPANEL LED
Type	BACKPANEL LED 4800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 830 1200X300
Index	19.3213.0037.34



Technische Daten

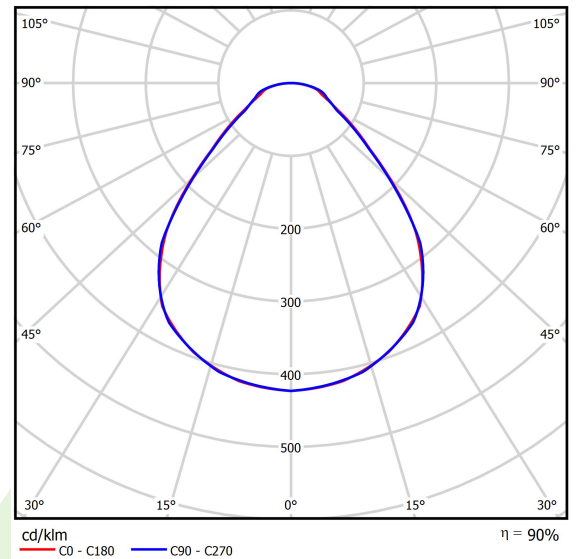
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5047
LED-Leistung [W]	29,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	4522
Gesamtleistungsaufnahme [W]	33,6
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	134,6
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 88,8° / 88,2°
Photobiologische Risikoklasse (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)
Belastbarkeit der Schaltung	38 (B10), 62 (B16), 64 (C10), 103 (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	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
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