

Produkt: BACKPANEL LED 3800 MICRO-PRM EDD IP20/44 34 830 600X600

Index: 19.4260.1113.34



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 1,2 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 88,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88,6° / 93°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3281 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 20,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 159,2 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 ÷ 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 3800 MICRO-PRM EDD IP20/44 34 830 600X600
Index	19.4260.1113.34
EAN	5902107293666



Technische Daten

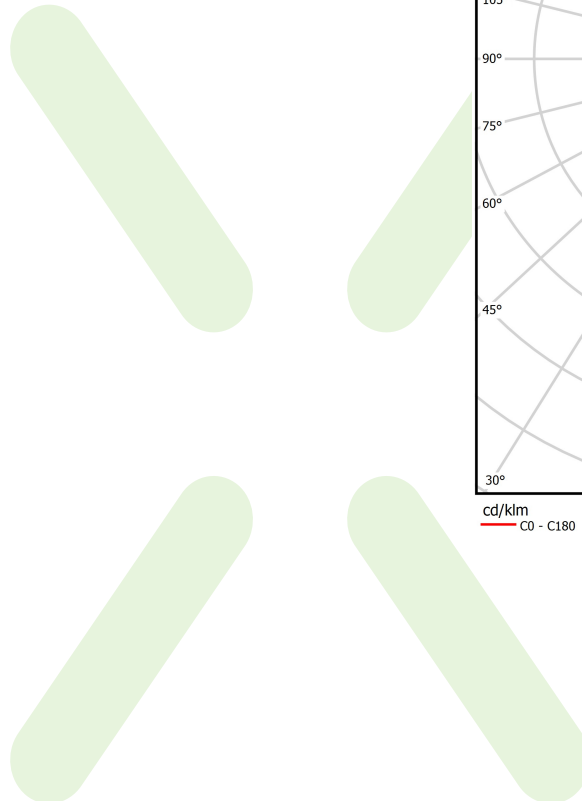
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3728
LED-Leistung [W]	18,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	3281
Gesamtleistungsaufnahme [W]	20,6
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	159,2
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 88,6° / 93°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 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	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	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	1,2
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 34

Lichtverteilung



cd/klm
C0 - C180 C90 - C270

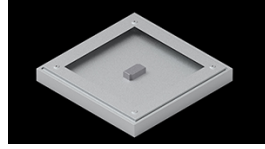
$\eta = 88\%$

Zubehör

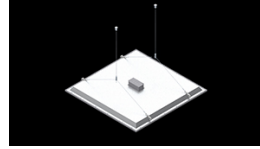
Index 19.3213.0079.34

Type BACKPANEL LED RECESSED
ACCESSORIES 34 / 600X600

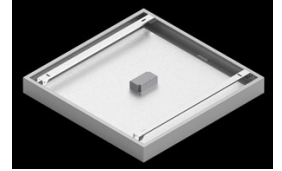
Index 19.3213.0073.34

Type BACKPANEL LED SURFACE
ACCESSORIES 34 / 600X600

Index 19.3213.0076.34

Type BACKPANEL LED / RIM LED
ZUBEHÖR MIT AUFHÄNGUNG
1,5M / 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