

Produkt: EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM E IP20/44 34 840 1200X300

Index: 19.4099.2121.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 11 mm. Gewicht 3,66 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 70,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 91,8° / 94,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 2575 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21 W. Leuchten Lichtausbeute: 122,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (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	EUROPANEL LED
Туре	EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM E IP20/44 34 840 1200X300
Index	19.4099.2121.34
EAN	5902107169848















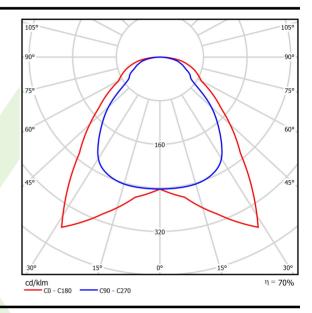
Technische Daten

Lichtquelle	LED	
LED-Lichtstrom [lm]	3653	
LED-Leistung [W]	19,3	
Leuchtenlichtstrom [lm]	2575	
Gesamtleistungsaufnahme [W]	21	
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	122,6	
Farbtemperatur [K]	4000	
CRI	>80	
SDCM (LED-Quellen)	3	
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 91,8° / 94,4°	
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0	
Schutzklasse	II	
Schutzart	IP20/44	
Netzspannung	220240 V, 5060 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	20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (C16)	



Technische Daten	Montageart	Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör)
B	Leuchtenkörper	Aluminium
	Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
L	Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
A	Stoßfestigkeitsgrad	IK04
	Gewicht [kg]	3,66
	Abmessungen [mm]	1196 x 296 x 11

Lichtverteilung



Zubehör

Index 01ARTLUGK-AW

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED
ADAPTIVE PLASTERBOARD
CEILING FRAME 34 / 1200X300



Index 01ARTLURNNW12

Type EUROPANEL / RIM COMPACT LED ADAPTIVE GIPSKARTONDECKE RAHMEN 34 / 1200X300



Index 19.3247.0013.34

Type EUROPANEL / RAND KOMPAKT LED DECKE ADAPTIV RAHMEN STANDARD 34 / 1200X300

