

Produkt: EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM EDD 34 IP20 840 / S-1,5M

Index: 19.3082.0003.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 11 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 63000 (1) / 53000 (2) h L70/B50 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 2765 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21 W. Lichtausbeute: 131,7 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Der Hersteller teilt mit, dass während der Arbeit der Leuchte sichtbare Verformungen der Leuchte aus der horizontalen Ebene innerhalb von + -6 mm zulässig sind. Dies ist auf das natürliche Phänomen der Wärmeausdehnung von Materialien und deren Eigengewicht zurückzuführen. Wenn Sie größere Ebenheitstoleranzen einhalten müssen, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsmitarbeiter, um die richtige Beleuchtungslösung auszuwählen.

Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	EUROPANEL LED S-1,5M
Type	EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM EDD 34 IP20 840 / S-1,5M
Index	19.3082.0003.34



Technische Daten

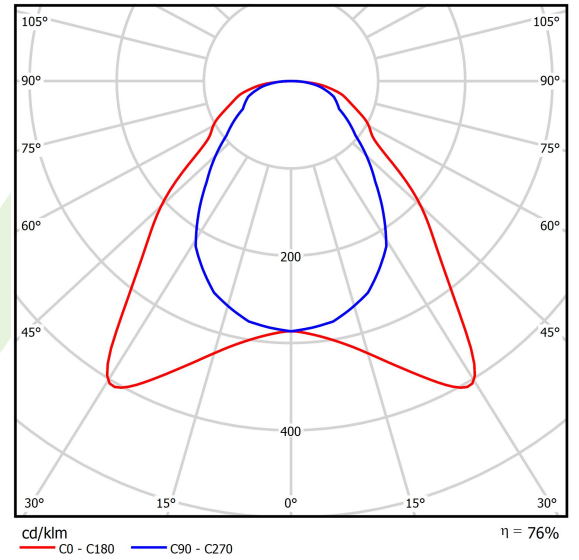
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3653
LED-Leistung [W]	19,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	2765
Gesamtleistungsaufnahme [W]	21
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	131,7
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 93° / 82,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	63000 (1) / 53000 (2)
Lx/By	L70/B50 (1) / L80/B10 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	33 (B10), 55 (B16), 42 (C10), 67 (C16)

Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 11

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

η = 76%