

Produkt: BERYL NEW LED O-2 3600 MICRO-PRM EDD 33 IP20/65 840

Index: 19.4036.5223.33



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: Ø165 x 100 mm. Einbaudurchmesser: Ø140 mm. Gewicht 0,94 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 66,55%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 113,2° / 110,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. CRI80. Lebensdauer: 86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 2865 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 25,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 112,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 50 (B10), 80 (B16), 61 (C10), 98 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/65. 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	BERYL NEW LED O IP20/65
Туре	BERYL NEW LED O-2 3600 MICRO-PRM EDD 33 IP20/65 840
Index	19.4036.5223.33
EAN	5902107148737















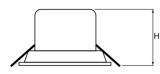
Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4305
LED-Leistung [W]	22,5
Leuchtenlichtstrom [lm]	2865
Gesamtleistungsaufnahme [W]	25,5
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	112,4
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	80
SDCM (LED-Quellen)	2
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 113,2° / 110,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20/65
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz
Lebensdauer [h]	86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	50 (B10), 80 (B16), 61 (C10), 98 (C16)



Technische Daten





Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken	
Leuchtenkörper	Aluminium	
Leuchtenfarbe	RAL 9010 (weiß)	
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)	
Stoßfestigkeitsgrad	IK04	
Gewicht [kg]	0,94	
Abmessungen [mm]	Ø165 x 100	
Einbaudurchmesser [mm]	Ø140	

Lichtverteilung

