

Produkt: TOPAZ ODG CLEAN AL LED CRI95 9000 MICRO-PRM E IP65 33 930 / 600X600

Index: 19.4431.1331.33



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Spezial- oder Betondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: 657 x 626 x 50-105 mm. Einbaudurchmesser: 603 x 603 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>95. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7764 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 67,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 114,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Clean CRI95-Leuchten
Familie	TOPAZ ODG CLEAN AL LED CRI95
Туре	TOPAZ ODG CLEAN AL LED CRI95 9000 MICRO-PRM E IP65 33 930 / 600X600
Index	19.4431.1331.33
EAN	5902107868390















Technische Daten

Lichtquelle	LED	
LED-Lichtstrom [lm]	9940,8	
LED-Leistung [W]	60,5	
Leuchtenlichtstrom [lm]	7764	
Gesamtleistungsaufnahme [W]	67,8	
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	114,5	
Farbtemperatur [K]	3000	
CRI	>95	
SDCM (LED-Quellen)	3	
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°	
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0	
Schutzklasse	I	
Schutzart	IP65	
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz	
Lebensdauer [h]	100000	
Lx/By	L80/B10	
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30	
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)	
Leistungsfaktor cos φ	>0,95	
Belastbarkeit der Schaltung	16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)	



Technische Daten	Montageart	Spezial- oder Betondecken
	Leuchtenkörper	Stahlblech
	Leuchtenfarbe	RAL 9010 (weiß)
	Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
th	Stoßfestigkeitsgrad	IK04
A	Abmessungen [mm]	657 x 626 x 50-105
	Einbaudurchmesser [mm]	603 x 603

Lichtverteilung

