

Produkt: AGAT CLEAN LED CRI95 5400 MICRO-PRM SH EDD IP65 940 / 600X600

Index: 19.4073.4243.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Gewicht 7,3 kg. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,99%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>95. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 4229 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 39,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 107,9 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Clean CRI95-Leuchten
Familie	AGAT CLEAN LED CRI95
Type	AGAT CLEAN LED CRI95 5400 MICRO-PRM SH EDD IP65 940 / 600X600
Index	19.4073.4243.34



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5875
LED-Leistung [W]	37,2
Leuchtenlichtstrom [lm]	4229
Gesamtleistungsaufnahme [W]	39,2
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	107,9
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>95
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)

Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	weiß
Abdeckung	Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas)
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Gewicht [kg]	7,3
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 76
Abmessungen M625 [mm]	621 x 621 x 76
Einbaudurchmesser [mm]	580 x 580

Lichtverteilung



Zubehör

Index 2M-X414LKPIPT5

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

