

Produkt: AGAT CLEAN LED CRI95 3600 SHM E IP65 34 940 / 600X300

Index: 19.4073.3141.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 280 mm. Gewicht 4,2 kg. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,49%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>95. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3153 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 113,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 24 (B16), 24 (C10), 40 (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 3600 SHM E IP65 34 940 / 600X300
Index	19.4073.3141.34



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3917
LED-Leistung [W]	24,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	3153
Gesamtleistungsaufnahme [W]	27,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	113,4
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>95
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°
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	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	15 (B10), 24 (B16), 24 (C10), 40 (C16)

Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	SHM (gehärtetes mattes Glas)
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Gewicht [kg]	4,2
Abmessungen [mm]	596 x 296 x 76
Abmessungen M625 [mm]	621 x 308 x 76
Einbaudurchmesser [mm]	580 x 280

Lichtverteilung



Zubehör

Index 2M-X414LKPIPT5

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

