

Produkt: AGAT CLEAN CLASS 7-8-9 LED 3900 SLM E IP65 34 830 KRG3K / 600X600  
Index: 19.4104.4611.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 7-8-9. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Abdeckung: SLM (Verbundglas matt). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 72,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 2745 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 20,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 132 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Clean Class 3-9
Familie	AGAT CLEAN CLASS 7-8-9 LED
Type	AGAT CLEAN CLASS 7-8-9 LED 3900 SLM E IP65 34 830 KRG3K / 600X600
Index	19.4104.4611.34
EAN	5902107853068



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3807
LED-Leistung [W]	18,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	2745
Gesamtleistungsaufnahme [W]	20,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	132
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
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
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)

Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	SLM (Verbundglas matt)
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 76
Abmessungen M625 [mm]	621 x 621 x 76
Einbaudurchmesser [mm]	580 x 580

Lichtverteilung

