

Produkt: AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 5200 SLM EDD IP65 34 830 KRG5DK / 1200X300

Index: 19.4080.4113.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 5-6. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 280 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: 3660 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 131,7 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (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 5-6 LED
Type	AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 5200 SLM EDD IP65 34 830 KRG5DK / 1200X300
Index	19.4080.4113.34
EAN	5902107627225



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5076
LED-Leistung [W]	24,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	3660
Gesamtleistungsaufnahme [W]	27,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	131,7
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	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)

Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	SLM (Verbundglas matt)
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Abmessungen [mm]	1196 x 296 x 76
Abmessungen M625 [mm]	1246 x 308 x 76
Einbaudurchmesser [mm]	1180 x 280

Lichtverteilung

