

Produkt: AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 8800 SHMR EDD IP65 34 830 KRG5DK / 1200X300

Index: 19.4080.9213.34



## **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: SHMR (gehärtetes mattes Glas mit Antireflexbeschichtung). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 81,60%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7249 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 148,5 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.

## **Produktmerkmale**

Kategorie	Clean Class 3-9
Familie	AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED
Туре	AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 8800 SHMR EDD IP65 34 830 KRG5DK / 1200X300
Index	19.4080.9213.34
EAN	5902107852207















## **Technische Daten**

Lichtquelle	LED	
LED-Lichtstrom [lm]	8883	
LED-Leistung [W]	43,6	
Leuchtenlichtstrom [lm]	7249	
Gesamtleistungsaufnahme [W]	48,8	
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	148,5	
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	220240 V, 5060 Hz	
Lebensdauer [h]	100000	
Lx/By	L80/B10	
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30	
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)	
Leistungsfaktor cos φ	>0,95	
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)	



chnische Daten		Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
		Leuchtenkörper	Stahlblech
	BH	Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
B		Abdeckung	SHMR (gehärtetes mattes Glas mit Antireflexbeschichtung)
Δ		Stoßfestigkeitsgrad	IK08
		Abmessungen [mm]	1196 x 296 x 76
		Abmessungen M625 [mm]	1246 x 308 x 76
		Einbaudurchmesser [mm]	1180 x 280

## Lichtverteilung

