

**Produkt:** AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 5200 MICRO-PRM SH EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1200X300

**Index:** 19.4080.1123.34



## 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: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 73,30%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3916 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 140,9 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
Name	AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 5200 MICRO-PRM SH EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1200X300
Index	19.4080.1123.34
EAN	5902107627171



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5343
LED-Leistung [W]	24,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	3916
Gesamtleistungsaufnahme [W]	27,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	140,9
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°
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	<b>in Moduldecken und Gipskartondecken</b>
Leuchtenkörper	<b>Stahlblech</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9016 (weiß)</b>
Abdeckung	<b>Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK08</b>
Abmessungen [mm]	<b>1196 x 296 x 76</b>
Abmessungen M625 [mm]	<b>1246 x 308 x 76</b>
Einbaudurchmesser [mm]	<b>1180 x 280</b>

## Lichtverteilung

