

Produkt: AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 7800 MICRO-PRM SL EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1200X600

Index: 19.4081.2123.34



## **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 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 580 mm. Abdeckung: Micro-PRM SL (mikroprismatische aus PMMA + Verbundglas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 73,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5891 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 41,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 141,3 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cos $\varphi$ : >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 7800 MICRO-PRM SL EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1200X600
Index	19.4081.2123.34
EAN	5902107627492















## **Technische Daten**

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	8015
LED-Leistung [W]	37,2
Leuchtenlichtstrom [lm]	5891
Gesamtleistungsaufnahme [W]	41,7
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	141,3
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	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)



Technische Daten		Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
		Leuchtenkörper	Stahlblech
		Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
		Abdeckung	Micro-PRM SL (mikroprismatische aus PMMA + Verbundglas)
Δ		Stoßfestigkeitsgrad	IK08
<u> </u>		Abmessungen [mm]	1196 x 596 x 76
		Abmessungen M625 [mm]	1246 x 621 x 76
		Einbaudurchmesser [mm]	1180 x 580

## Lichtverteilung

