

Produkt: AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 6500 MICRO-PRM SL E IP65 830 KRG3K / 600X600

Index: 19.4079.2211.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 5-6. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 596 x 76 mm. Abdeckung: Micro-PRM SL (mikroprismatische aus PMMA + Verbundglas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,05%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 4486 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 34,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 128,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor $\cos\phi$: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

Produktmerkmale

Kategorie	Clean Class 3-9
Familie	AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED
Type	AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 6500 MICRO-PRM SL E IP65 830 KRG3K / 600X600
Index	19.4079.2211.34



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	6314
LED-Leistung [W]	33,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	4486
Gesamtleistungsaufnahme [W]	34,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	128,9
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor $\cos\phi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16)

Technische Daten



Montageart	in Moduldecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	weiß
Abdeckung	Micro-PRM SL (mikroprismatische aus PMMA + Verbundglas)
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 76
Abmessungen M625 [mm]	621 x 621 x 76

Lichtverteilung

