

Produkt: AGAT CLEAN CLASS 7-8-9 LED 5200 MICRO-PRM SL E IP65 840 KRG3K / 600X600

Index: 19.4104.2121.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 7-8-9. 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 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3719 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 28,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 131,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|---|
| Kategorie | Clean Class 3-9 |
| Familie | AGAT CLEAN CLASS 7-8-9 LED |
| Type | AGAT CLEAN CLASS 7-8-9 LED 5200 MICRO-PRM SL E IP65 840 KRG3K / 600X600 |
| Index | 19.4104.2121.34 |



Technische Daten

| | |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 5234 |
| LED-Leistung [W] | 26,6 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 3719 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 28,2 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 131,9 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| 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 φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (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

