

Produkt: AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 17600 SHM E IP65 34 830 KRG3K / 1200X600  
Index: 19.4081.3411.34



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: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 14053 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 97,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 143,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (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  |
| Type      | AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 17600 SHM E IP65 34 830 KRG3K / 1200X600 |
| Index     | 19.4081.3411.34   |
| EAN       | 5901867419057   |



Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 17766                                    |
| LED-Leistung [W]                             | 87,2                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 14053                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 97,7                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 143,8                                    |
| 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                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]                              | 100000                                   |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16)    |

Technische Daten



|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech                          |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9016 (weiß)                     |
| Abdeckung              | SHM (gehärtetes mattes Glas)        |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08                                |
| Abmessungen [mm]       | 1196 x 596 x 76                     |
| Abmessungen M625 [mm]  | 1246 x 621 x 76                     |
| Einbaudurchmesser [mm] | 1180 x 580                          |

Lichtverteilung

