

**Produkt:** AGAT CLEAN CLASS 7-8-9 LED 6600 SLMR EDD IP65 34 830 KRG5DK / 600X600**Index:** 19.4104.A313.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 7-8-9. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Abdeckung: SLMR (Verbundglas matt mit Antireflexbeschichtung). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 73,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4897 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 36,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 133,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >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 7-8-9 LED  |
| Type      | AGAT CLEAN CLASS 7-8-9 LED 6600 SLMR EDD IP65 34 830 KRG5DK / 600X600 |
| Index     | 19.4104.A313.34   |
| EAN       | 5902107853594   |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 6663                                     |
| LED-Leistung [W]                             | 32,7                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 4897                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 36,6                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 133,8                                    |
| 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                                | 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              | SLMR (Verbundglas matt mit Antireflexbeschichtung) |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08   |
| Abmessungen [mm]       | 596 x 596 x 76                                     |
| Abmessungen M625 [mm]  | 621 x 621 x 76                                     |
| Einbaudurchmesser [mm] | 580 x 580  |

## Lichtverteilung

