

**Produkt:** AGAT CLEAN CLASS 5-6 NO FRAME LED 5200 SHM E IP65 34 830 KRG3K / 1200X300

**Index:** 19.4083.3111.34



## 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 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 280 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: 4015 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 144,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (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 NO FRAME LED                                         |
| Name      | AGAT CLEAN CLASS 5-6 NO FRAME LED 5200 SHM E IP65 34 830 KRG3K / 1200X300 |
| Index     | 19.4083.3111.34                                                           |
| EAN       | 5901867420831                                                             |



## Technische Daten

|                                              |                                          |
|----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 5076                                     |
| LED-Leistung [W]                             | 24,8                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 4015                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 27,8                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 144,4                                    |
| 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                  | 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (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 296 x 76                     |
| Abmessungen M625 [mm]  | 1246 x 308 x 76                     |
| Einbaudurchmesser [mm] | 1180 x 280                          |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6BZBO60980

Name Saugnapf

