

**Produkt:** AGAT CLEAN CLASS 3-4 NO FRAME LED 13200 SLMR E IP65 34 840 KRG3K / 1200X600

**Index:** 19.4078.6821.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 3-4. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 596 x 67 mm. Abdeckung: SLMR (Verbundglas matt mit Antireflexbeschichtung). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,12%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 100° / 100,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 10972 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 71,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 153,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Clean Class 3-9</b>   |
| Familie   | <b>AGAT CLEAN CLASS 3-4 NO FRAME LED</b>   |
| Type      | <b>AGAT CLEAN CLASS 3-4 NO FRAME LED 13200 SLMR E IP65 34 840 KRG3K / 1200X600</b> |
| Index     | <b>19.4078.6821.34</b>   |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>13695</b>                                  |
| LED-Leistung [W]              | <b>70,2</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>10972</b>                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>71,6</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>153,2</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>4000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 100° / 100,2°</b> |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                     | <b>IP65</b>                                   |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]               | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>                |
| Lx/By                         | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>              |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>5 ÷ 30</b>                                 |
| Betriebsgerät                 | <b>Ein/Aus (E)</b>                            |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16)</b>   |

## Technische Daten



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montageart            | <b>in Moduldecken</b>                                     |
| Leuchtenkörper        | <b>Stahlblech</b>   |
| Leuchtenfarbe         | <b>RAL 9016 (weiß)</b>                                    |
| Abdeckung             | <b>SLMR (Verbundglas matt mit Antireflexbeschichtung)</b> |
| Stoßfestigkeitsgrad   | <b>IK08</b>   |
| Abmessungen [mm]      | <b>1196 x 596 x 67</b>                                    |
| Abmessungen M625 [mm] | <b>1246 x 621 x 67</b>                                    |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6BZBO60980

Type Saugnapf

