

**Produkt:** AGAT CLEAN LED 8800 MICRO-PRM E IP65 34 830 / 1200X300

**Index:** 19.4027.1211.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 280 mm. Gewicht 5,92 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6938 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 142,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. \*Ausgewählte Leuchtenvarianten sind mit ENEC-Zertifikat erhältlich. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten                                   |
| Familie   | AGAT CLEAN LED   |
| Name      | AGAT CLEAN LED 8800 MICRO-PRM E IP65 34 830 / 1200X300 |
| Index     | 19.4027.1211.34  |
| EAN       | 5902023885259  |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 8883,381915324                         |
| LED-Leistung [W]                             | 43,6                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 6938                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 48,8                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 142,2                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°     |
| 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                  | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16) |

## Technische Daten



|                        |  |
|------------------------|--|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken    |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech                             |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9016 (weiß)                        |
| Abdeckung              | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK04                                   |
| Gewicht [kg]           | 5,92                                   |
| Abmessungen [mm]       | 1196 x 296 x 76                        |
| Abmessungen M625 [mm]  | 1246 x 308 x 76                        |
| Einbaudurchmesser [mm] | 1180 x 280                             |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2M-X414LKPIPT5

Name Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

