

**Produkt:** AGAT CLEAN LED 2600 MICRO-PRM SH E IP65 840 / 600X300

**Index:** 19.4025.4121.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 280 mm. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,99%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 1884 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 14,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 130,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\varphi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten                                  |
| Familie   | AGAT CLEAN LED  |
| Type      | AGAT CLEAN LED 2600 MICRO-PRM SH E IP65 840 / 600X300 |
| Index     | 19.4025.4121.34                                       |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | LED                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 2617                                    |
| LED-Leistung [W]                             | 13,3                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 1884                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 14,4                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 130,8                                   |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                    |
| CRI  | >80                                     |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                       |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°    |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                     |
| Schutzklasse                                 | I                                       |
| Schutzart                                    | IP65                                    |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Lebensdauer [h]                              | 100000 (1) / 147000 (2)                 |
| Lx/By  | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)               |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                  |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                             |
| Leistungsfaktor $\cos\varphi$                | >0,95                                   |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16) |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken                         |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe          | weiß  |
| Abdeckung              | Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas) |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08  |
| Abmessungen [mm]       | 596 x 296 x 76  |
| Abmessungen M625 [mm]  | 621 x 308 x 76  |
| Einbaudurchmesser [mm] | 580 x 280   |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2M-X414LKPIPT5

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

