

**Produkt:** AGAT LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 840 / 600X300**Index:** 19.4258.1123.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 296 x 90 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 83,30%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 91,2° / 90°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3894 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 159,6 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

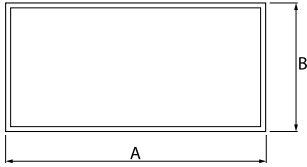
|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Einbauleuchten                               |
| Familie   | AGAT LED                                     |
| Type      | AGAT LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 840 / 600X300 |
| Index     | 19.4258.1123.34                              |
| EAN       | 5902107078874                                |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 4675                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 21,8                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 3894                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 24,4                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 159,6                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 91,2° / 90°   |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                    |
| Schutzklasse                                 | I                                      |
| Schutzart                                    | IP20/44                                |
| 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                  | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16) |

## Technische Daten



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montageart            | in Moduldecken                         |
| Leuchtenkörper        | Stahlblech                             |
| Leuchtenfarbe         | RAL 9016 (weiß)                        |
| Abdeckung             | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad   | IK04                                   |
| Abmessungen [mm]      | 596 x 296 x 90                         |
| Abmessungen M625 [mm] | 621 x 308 x 90                         |

## Lichtverteilung

