

**Produkt:** AGAT CLEAN LED 8800 PLX EDD IP65 34 840 / 600X600

**Index:** 19.4026.2523.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6966 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 142,7 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (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

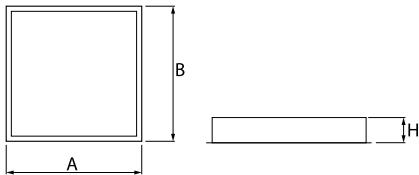
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten                              |
| Familie   | AGAT CLEAN LED                                    |
| Type      | AGAT CLEAN LED 8800 PLX EDD IP65 34 840 / 600X600 |
| Index     | 19.4026.2523.34                                   |
| EAN       | 5902107081928                                     |



## Technische Daten

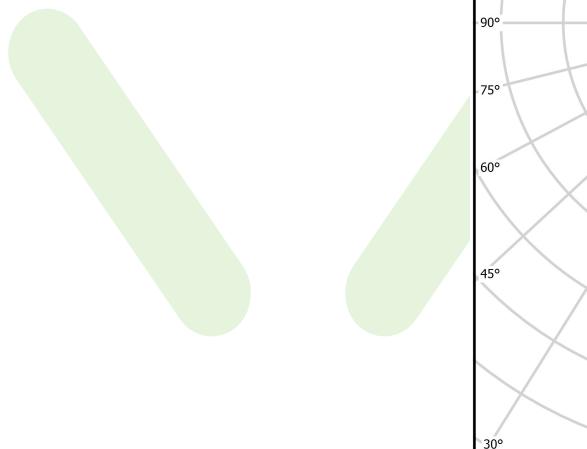
|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 9350,92833192                          |
| LED-Leistung [W]                             | 43,6                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 6966                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 48,8                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 142,7                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8° |
| 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                                | DIM DALI (EDD)                         |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16) |

## Technische Daten



|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech                          |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9016 (weiß)                     |
| Abdeckung              | PLX (PMMA opal)                     |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK04                                |
| Abmessungen [mm]       | 596 x 596 x 76                      |
| Abmessungen M625 [mm]  | 621 x 621 x 76                      |
| Einbaudurchmesser [mm] | 580 x 580                           |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2M-X414LKPIPTS

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

