

**Produkt:** AGAT CLEAN LED S SMOOTH 5400 PLX EDD IP65 34 830 / 600X600

**Index:** 19.4045.2513.34



## 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 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3890 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 139,9 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: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RGO. \*Ausgewählte Leuchtenvarianten sind mit ENEC-Zertifikat erhältlich.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten                                       |
| Familie   | AGAT CLEAN LED SMOOTH                                      |
| Name      | AGAT CLEAN LED S SMOOTH 5400 PLX EDD IP65 34 830 / 600X600 |
| Index     | 19.4045.2513.34  |
| EAN       | 5902107863517  |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 5222                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 24,8                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 3890                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 27,8                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 139,9                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RGO                                    |
| 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                  | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (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-X414LKPIPT5

Name Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

