

**Produkt:** AGAT CLEAN LED 4400 SHM E IP65 830 / 600X300

**Index:** 19.4025.3211.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 296 x 76 mm. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3546 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Lichtausbeute: 143,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. \*Ausgewählte Leuchtenvarianten sind mit ENEC-Zertifikat erhältlich.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten                         |
| Familie   | AGAT CLEAN LED                               |
| Type      | AGAT CLEAN LED 4400 SHM E IP65 830 / 600X300 |
| Index     | 19.4025.3211.34                              |



## Technische Daten

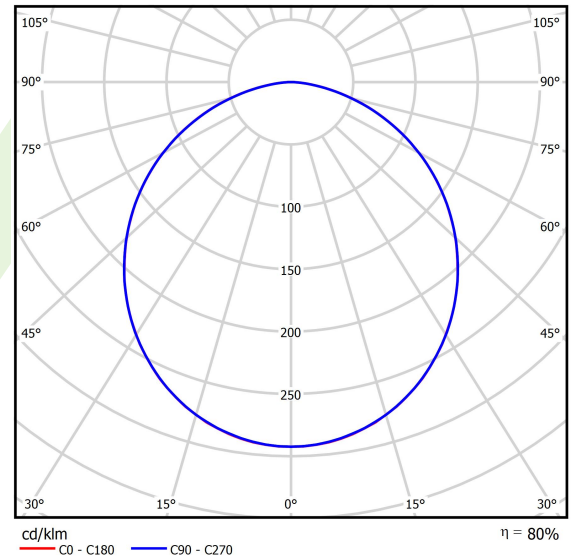
|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 4406                                     |
| LED-Leistung [W]                             | 23,4                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 3546                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 24,7                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 143,6                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                     |
| CRI  | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6° |
| 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 φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)   |

## Technische Daten



|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech                          |
| Leuchtenfarbe          | weiß                                |
| Abdeckung              | SHM (gehärtetes mattes Glas)        |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08                                |
| Gewicht [kg]           | 4,2                                 |
| 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)

