

**Produkt:** AGAT CLEAN LED 8800 SHM EDD IP65 827-865 / 600X600 TUNABLE WHITE

**Index:** 19.4026.3553.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,49%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 2700 ÷ 6500 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 50000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6929÷7363 (2700÷6500 K) lm. Gesamtleistungsaufnahme: 60÷64 (6500÷2700 K) W. Leuchten Lichtausbeute: 108÷123 (2700÷6500 K) lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 11 (B10), 19 (B16), 17 (C10), 27 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. 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 SHM EDD IP65 827-865 / 600X600 TUNABLE WHITE**

Index **19.4026.3553.34**



## Technische Daten

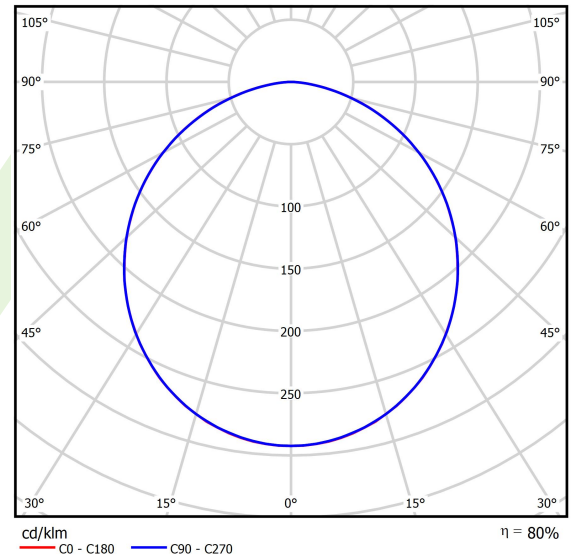
|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 8608-9148 (2700÷6500 K)                  |
| LED-Leistung [W]                             | 54÷57 (6500÷2700 K)                      |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 6929÷7363 (2700÷6500 K)                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 60÷64 (6500÷2700 K)                      |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 108÷123 (2700÷6500 K)                    |
| Farbtemperatur [K]                           | 2700 ÷ 6500                              |
| 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]                              | 50000                                    |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                                | DIM DALI (EDD)                           |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 11 (B10), 19 (B16), 17 (C10), 27 (C16)   |

## Technische Daten



|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech                          |
| Leuchtenfarbe          | weiß                                |
| Abdeckung              | SHM (gehärtetes mattes Glas)        |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08                                |
| 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

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

