

**Produkt:** AGAT CLEAN LED CRI95 14400 SHM EDD IP65 34 940 / 1200X600

**Index:** 19.4073.3743.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 580 mm. Gewicht 13,7 kg. 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 4000 K. SDCM=3. CRI>95. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 12610 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 102,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 123 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 14 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

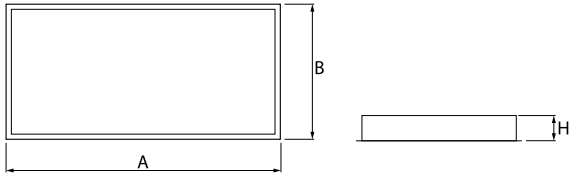
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Clean CRI95-Leuchten                                      |
| Familie   | AGAT CLEAN LED CRI95                                      |
| Type      | AGAT CLEAN LED CRI95 14400 SHM EDD IP65 34 940 / 1200X600 |
| Index     | 19.4073.3743.34   |



## Technische Daten

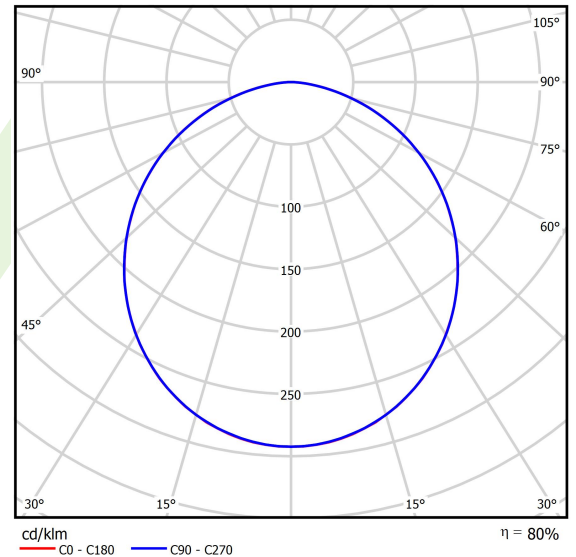
|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 15666                                    |
| LED-Leistung [W]                             | 99,2                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 12610                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 102,5                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 123                                      |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                     |
| CRI  | >95                                      |
| 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                                | DIM DALI (EDD)                           |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 14 (C16)    |

## Technische Daten



|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech                          |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9016 (weiß)                     |
| Abdeckung              | SHM (gehärtetes mattes Glas)        |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08                                |
| Gewicht [kg]           | 13,7                                |
| Abmessungen [mm]       | 1196 x 596 x 76                     |
| Abmessungen M625 [mm]  | 1246 x 621 x 76                     |
| Einbaudurchmesser [mm] | 1180 x 580                          |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2M-X414LKPIPT5

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

