

**Produkt:** AGAT CLEAN LED CRI95 10800 MICRO-PRM SH E IP65 940 / 1200X600

**Index:** 19.4073.4641.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1196 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 580 mm. Gewicht 15,82 kg. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,99%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>95. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 8459 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 73,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 115,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 9 (B10), 15 (B16), 15 (C10), 24 (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

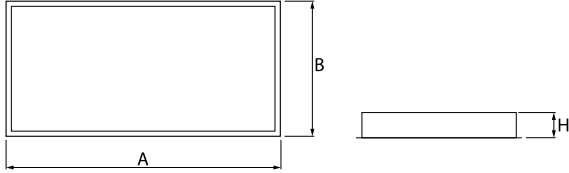
|           |                                                               |
|-----------|---------------------------------------------------------------|
| Kategorie | Clean CRI95-Leuchten                                          |
| Familie   | AGAT CLEAN LED CRI95                                          |
| Type      | AGAT CLEAN LED CRI95 10800 MICRO-PRM SH E IP65 940 / 1200X600 |
| Index     | 19.4073.4641.34                                               |



## Technische Daten

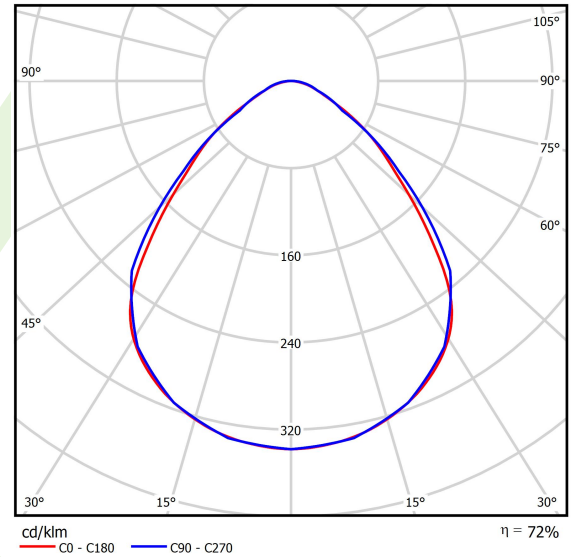
|                                              |                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                   |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 11750                                 |
| LED-Leistung [W]                             | 72                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 8459                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 73,5                                  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 115,1                                 |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                  |
| CRI                                          | >95                                   |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                     |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°  |
| 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 $\cos\phi$                   | >0,95                                 |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 9 (B10), 15 (B16), 15 (C10), 24 (C16) |

## Technische Daten



|                        |                                                                    |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Montageart             | <b>in Moduldecken und Gipskartondecken</b>                         |
| Leuchtenkörper         | <b>Stahlblech</b>                                                  |
| Leuchtenfarbe          | <b>weiß</b>                                                        |
| Abdeckung              | <b>Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas)</b> |
| Stoßfestigkeitsgrad    | <b>IK08</b>                                                        |
| Gewicht [kg]           | <b>15,82</b>                                                       |
| Abmessungen [mm]       | <b>1196 x 596 x 76</b>                                             |
| Abmessungen M625 [mm]  | <b>1246 x 621 x 76</b>                                             |
| Einbaudurchmesser [mm] | <b>1180 x 580</b>                                                  |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2M-X414LKPIPT5

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

