**Produkt:** AGAT CLEAN LED 11000 PLX EDD IP65 34 840 / 600X600
**Index:** 19.4026.2623.34

## 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. Gewicht 4,5 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 8708 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 61 W. Leuchten Lichtausbeute: 142,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

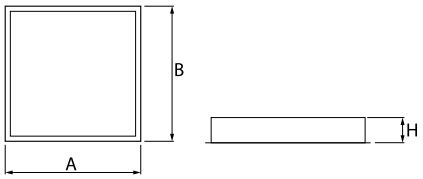
## Produktmerkmale

| | |
|---|---|
| Kategorie | **Clean-Einbauleuchten** |
| Familie | **AGAT CLEAN LED** |
| Type | **AGAT CLEAN LED 11000 PLX EDD IP65 34 840 / 600X600** |
| Index | **19.4026.2623.34** |
| EAN | **5902107083618** |

## Technische Daten

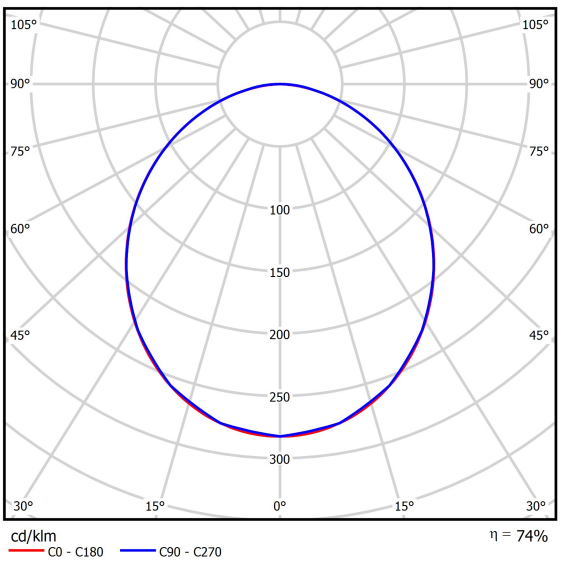
| | |
|---|---|
| Lichtquelle | **LED** |
| LED-Lichtstrom [lm] | **11688,6604149** |
| LED-Leistung [W] | **54,5** |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | **8708** |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | **61** |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | **142,8** |
| Farbtemperatur [K] | **4000** |
| CRI | **>80** |
| SDCM (LED-Quellen) | **3** |
| Abstrahlwinkel [°] | **(C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°** |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | **RG0** |
| 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 | **14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)** |

## Technische Daten




| | |
|---|---|
| Montageart | **in Moduldecken und Gipskartondecken** |
| Leuchtenkörper | **Stahlblech** |
| Leuchtenfarbe | **RAL 9016 (weiß)** |
| Abdeckung | **PLX (PMMA opal)** |
| Stoßfestigkeitsgrad | **IK04** |
| Gewicht [kg] | **4,5** |
| 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) |

Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 04-11-2025