**Produkt:** AGAT CLEAN-ECO LED 17600 SHM E IP65 34 840 / 1200X600
**Index:** 19.4024.9521.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1195 x 595 x 75 mm. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 83,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 98,8° / 102°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 15215 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 100,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 151,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (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.

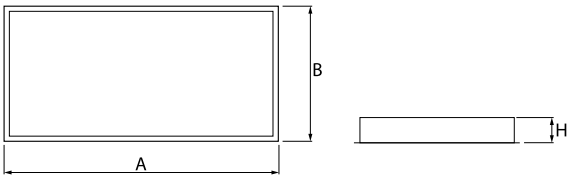
## Produktmerkmale

| | |
|---|---|
| Kategorie | **Clean-Einbauleuchten** |
| Familie | **AGAT CLEAN-ECO LED** |
| Type | **AGAT CLEAN-ECO LED 17600 SHM E IP65 34 840 / 1200X600** |
| Index | **19.4024.9521.34** |
| EAN | **5902107262716** |

## Technische Daten

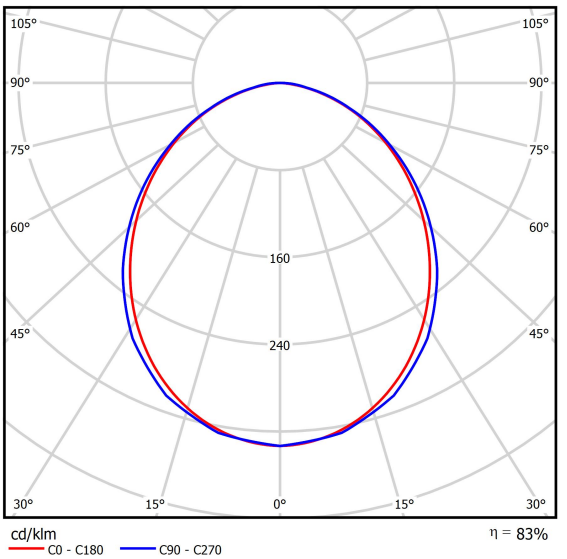
| | |
|---|---|
| Lichtquelle | **LED** |
| LED-Lichtstrom [lm] | **18261** |
| LED-Leistung [W] | **93,6** |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | **15215** |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | **100,5** |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | **151,4** |
| Farbtemperatur [K] | **4000** |
| CRI | **>80** |
| SDCM (LED-Quellen) | **3** |
| Abstrahlwinkel [°] | **(C0-C180) / (C90-C270) - 98,8° / 102°** |
| 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 | **7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16)** |

## Technische Daten




| | |
|---|---|
| Montageart | **in Moduldecken** |
| Leuchtenkörper | **Stahlblech** |
| Leuchtenfarbe | **RAL 9016 (weiß)** |
| Abdeckung | **SHM (gehärtetes mattes Glas)** |
| Stoßfestigkeitsgrad | **IK08** |
| Abmessungen [mm] | **1195 x 595 x 75** |

## Lichtverteilung




Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 03-12-2025