Produkt: AGAT CLEAN LED CRI95 5400 SHM EDD IP65 34 930 / 600X600
Index: 19.4073.3233.34

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. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>95. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4718 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 40,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 115,9 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: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

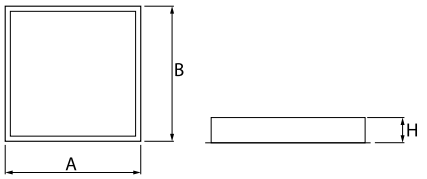
Produktmerkmale

Kategorie	**Clean CRI95-Leuchten**
Familie	**AGAT CLEAN LED CRI95**
Type	**AGAT CLEAN LED CRI95 5400 SHM EDD IP65 34 930 / 600X600**
Index	**19.4073.3233.34**
EAN	**5902107865443**

Technische Daten

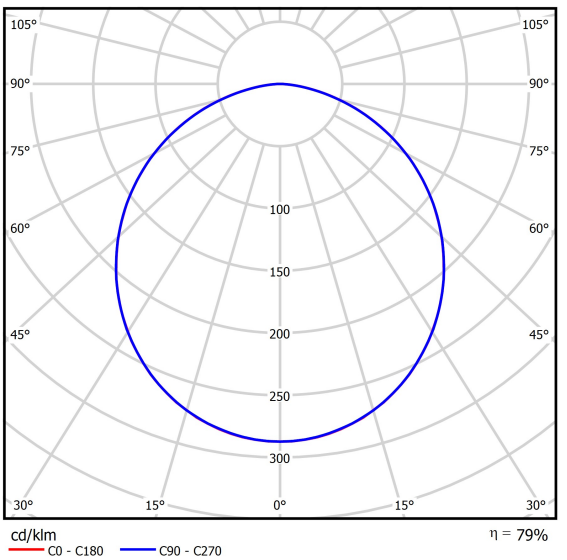
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**5964**
LED-Leistung [W]	**36,3**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**4718**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**40,7**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**115,9**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>95**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP65**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**100000**
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	**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



Zubehór

Index	2M-X414LKPIPT5
Type	AGAT CLEAN LED/T5 - UCHWYT DO SUFITU G/K - KOMPLET

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