Produkt: AGAT CLEAN LED CRI95 7200 SHM E IP65 940 / 1200X300
Index: 19.4073.3441.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1196 x 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 280 mm. Gewicht 7,75 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: 6305 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 51,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 121,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 12 (B10), 20 (B16), 21 (C10), 34 (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.

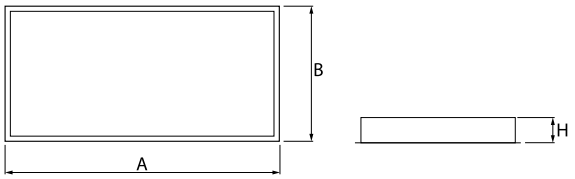
Produktmerkmale

Kategorie	**Clean CRI95-Leuchten**
Familie	**AGAT CLEAN LED CRI95**
Type	**AGAT CLEAN LED CRI95 7200 SHM E IP65 940 / 1200X300**
Index	**19.4073.3441.34**

Technische Daten

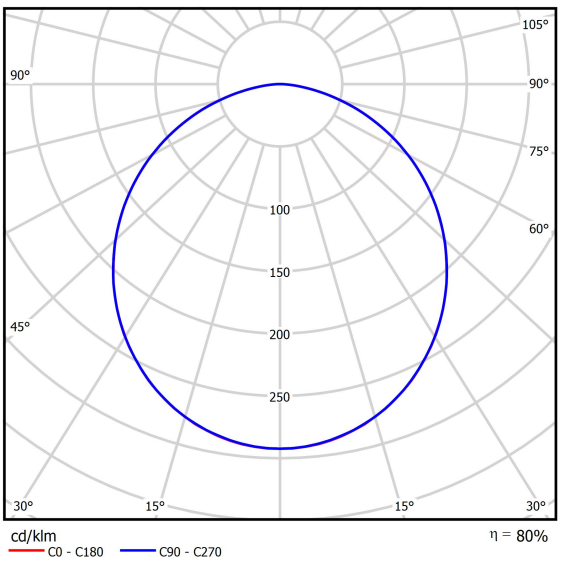
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**7833**
LED-Leistung [W]	**49,6**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**6305**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**51,8**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**121,7**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>95**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 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	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**12 (B10), 20 (B16), 21 (C10), 34 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**in Moduldecken und Gipskartondecken**
Leuchtenkörper	**Stahlblech**
Leuchtenfarbe	**weiß**
Abdeckung	**SHM (gehärtetes mattes Glas)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK08**
Gewicht [kg]	**7,75**
Abmessungen [mm]	**1196 x 296 x 76**
Abmessungen M625 [mm]	**1246 x 308 x 76**
Einbaudurchmesser [mm]	**1180 x 280**

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: 24-04-2024