Produkt: AGAT LED S DECO SMOOTH 7500 MICRO-PRM E 34 840 / 600X600
Index: 19.4006.1221.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 595 x 595 x 120 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Gewicht 6,52 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 73,60%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 91,2° / 90°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5567 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 39,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 139,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 8 (B10), 13 (B16), 12 (C10), 20 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

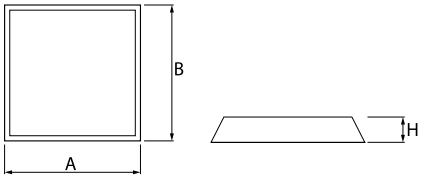
Produktmerkmale

Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**AGAT LED DECO SMOOTH**
Type	**AGAT LED S DECO SMOOTH 7500 MICRO-PRM E 34 840 / 600X600**
Index	**19.4006.1221.34**
EAN	**5902107035013**

Technische Daten

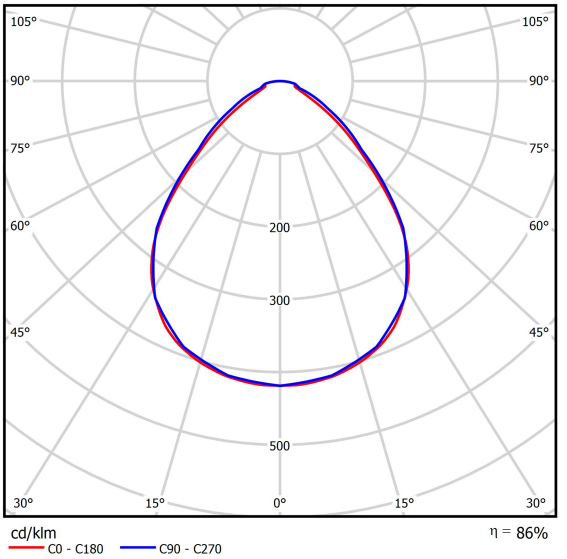
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**7564,1**
LED-Leistung [W]	**35,6**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**5567**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**39,9**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**139,5**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 91,2° / 90°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP20/44**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**80000**
Lx/By	**L80/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**8 (B10), 13 (B16), 12 (C10), 20 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**in Moduldecken und Gipskartondecken**
Leuchtenkörper	**Stahlblech**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**6,52**
Abmessungen [mm]	**595 x 595 x 120**
Abmessungen M625 [mm]	**621 x 621 x 120**
Einbaudurchmesser [mm]	**580 x 580**

Lichtverteilung



Zubehör

Index	2M-X414LKP90
Type	Griff für Gipskarton-Decken

Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 16-12-2025