Produkt: AGAT POS LED 8800 MICRO-PRM E 34 830 / 1200X300
Index: 19.4007.5811.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 55 mm. Gewicht 3,9 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 76° / 89,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7284 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 149,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (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.

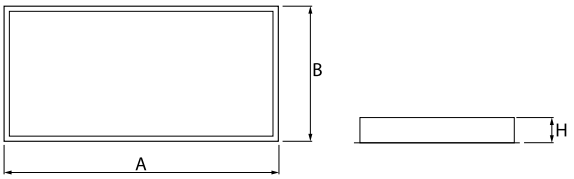
Produktmerkmale

Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**AGAT POS LED**
Type	**AGAT POS LED 8800 MICRO-PRM E 34 830 / 1200X300**
Index	**19.4007.5811.34**
EAN	**5902107111830**

Technische Daten

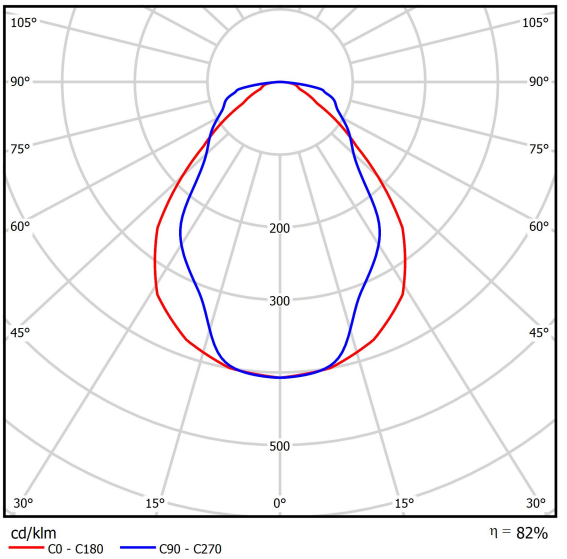
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**8883,4**
LED-Leistung [W]	**43,6**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**7284**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**48,8**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**149,3**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 76° / 89,4°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP20/44**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**100000**
Lx/By	**L80/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)**

Technische Daten



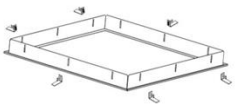
Montageart	**in Moduldecken und Gipskartondecken**
Leuchtenkörper	**Stahlblech**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**3,9**
Abmessungen [mm]	**1196 x 296 x 55**

Lichtverteilung



Zubehör

Index	01ARNL-AGK120X30
Type	Adaptionsrahmen für Gipskarton-Decken / 1200X300



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