

**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 82,45%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89,4° / 76°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 7265 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 148 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. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

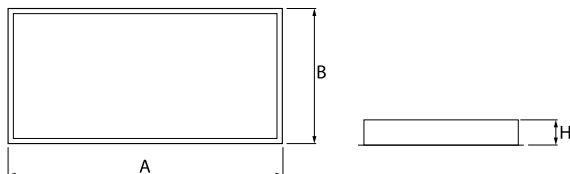
Kategorie	<b>Einbauleuchten</b>
Familie	<b>AGAT POS LED</b>
Type	<b>AGAT POS LED 8800 MICRO-PRM E 34 830 / 1200X300</b>
Index	<b>19.4007.5811.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>8811</b>
LED-Leistung [W]	<b>46,8</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>7265</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>49,1</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>148</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 89,4° / 76°</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP20/44</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>100000 (1) / 147000 (2)</b>
Lx/By	<b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)</b>

## Technische Daten



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

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 01ARNL-AGK120X30

Type Adaptionrahmen für Gipskarton-Decken / 1200X300

