

**Produkt:** AGAT LED S DECO SMOOTH 5400 MICRO-PRM E 830 / 600X600

**Index:** 19.4006.1111.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - 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 86,18%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 87,4° / 89,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 54000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4579 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 33,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 137,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\varphi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Einbauleuchten</b>
Familie	<b>AGAT LED DECO SMOOTH</b>
Type	<b>AGAT LED S DECO SMOOTH 5400 MICRO-PRM E 830 / 600X600</b>
Index	<b>19.4006.1111.34</b>



## Technische Daten

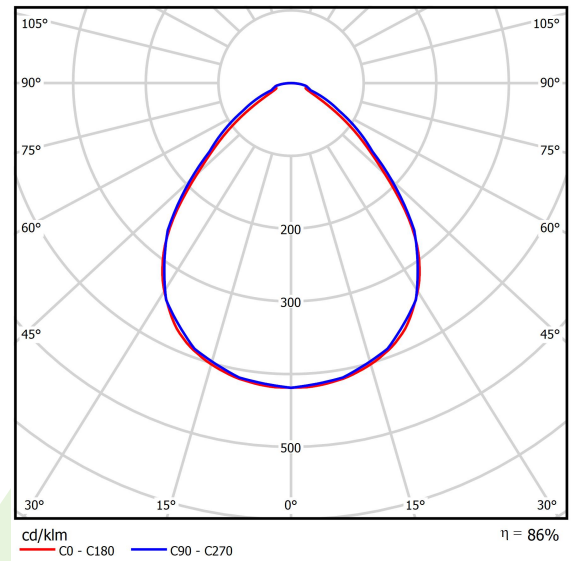
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>5313</b>
LED-Leistung [W]	<b>30,6</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>4579</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>33,2</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>137,9</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 87,4° / 89,2°</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP20</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>54000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor $\cos\varphi$	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16)</b>

## Technische Daten



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

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2M-X414LKP90

Type Griff für Gipskarton-Decken

