

**Produkt:** AGAT CLEAN LED P SMOOTH 2700 SHM E IP65 34 840 / 600X300**Index:** 19.4044.3121.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 280 mm. Gewicht 4,2 kg. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 2129 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 14,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 145,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16). Umgebungstemperatur: 5 – 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

Kategorie **Clean-Einbauleuchten**Familie **AGAT CLEAN LED SMOOTH**Type **AGAT CLEAN LED P SMOOTH 2700 SHM E IP65 34 840 / 600X300**Index **19.4044.3121.34**EAN **5902107062736**

## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>2691,5</b>
LED-Leistung [W]	<b>12,4</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>2129</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>14,6</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>145,8</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP65</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>100000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</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>46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16)</b>

## Technische Daten

Montageart	<b>in Moduldecken und Gipskartondecken</b>
Leuchtenkörper	<b>Stahlblech</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9016 (weiß)</b>
Abdeckung	<b>SHM (gehärtetes mattes Glas)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK08</b>
Gewicht [kg]	<b>4,2</b>
Abmessungen [mm]	<b>596 x 296 x 76</b>
Abmessungen M625 [mm]	<b>621 x 308 x 76</b>
Einbaudurchmesser [mm]	<b>580 x 280</b>

## Lichtverteilung

## Zubehör

Index 2M-X414LKIPTS

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

