

**Produkt:** AGAT POS LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 827-865 / 600X600 TUNABLE WHITE

**Index:** 19.4007.1453.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 55 mm. Gewicht 3,3 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 2700 ÷ 6500 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 50000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3549÷3771 (2700÷6500 K) lm. Gesamtleistungsaufnahme: 30÷32 (6500÷2700 K) W. Leuchten Lichtausbeute: 111÷126 (2700÷6500 K) lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 42 (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>
Name	<b>AGAT POS LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 827-865 / 600X600 TUNABLE WHITE</b>
Index	<b>19.4007.1453.34</b>
EAN	<b>5902107195397</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>4304÷4574 (2700÷6500 K)</b>
LED-Leistung [W]	<b>27÷29 (6500÷2700 K)</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>3549÷3771 (2700÷6500 K)</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>30÷32 (6500÷2700 K)</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>111÷126 (2700÷6500 K)</b>
Farbtemperatur [K]	<b>2700 ÷ 6500</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>50000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>DIM DALI (EDD)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 42 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	3,3
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 55

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2C1A7392

Name Adaptionrahmen für Gipskarton-  
Decken / 600X600

