

**Produkt:** AGAT POS LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 827-865 / 600X600 TUNABLE WHITE**Indeks:** 19.4007.1453.34

## Opis

Korpus oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor biały. Oprawa przystosowana do montażu w sufitach podwieszanych modułowych 600x600 oraz za pomocą ramki adaptacyjnej w sufitach gipsowo-kartonowych. Produkt wyposażony w wysokowydajne źródła LED najnowszej generacji o średniej trwałości 60000 h. Przesłona wykonana z polimetakrylanu metylu o strukturze mikropryzmatycznej (pryzmatyczna strona przesłony jest skierowana na zewnątrz oprawy). Stopień ochrony przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci - IP20. Oprawa wyposażona w moduły LED dostosowane do regulacji temperatury barwowej światła w zakresie od 2700 K do 6500 K.

## Informacje o produkcie

Kategoria	<b>Oprawy do wbudowania</b>
Rodzina	<b>AGAT POS LED</b>
Nazwa	<b>AGAT POS LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 827-865 / 600X600 TUNABLE WHITE</b>
Indeks	<b>19.4007.1453.34</b>



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	<b>LED</b>
Strumień LED [lm]	<b>4304÷4574 (2700÷6500 K)</b>
Moc LED [W]	<b>27÷29 (6500÷2700 K)</b>
Strumień oprawy [lm]	<b>3549÷3771 (2700÷6500 K)</b>
Moc oprawy [W]	<b>30÷32 (6500÷2700 K)</b>
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	<b>111÷126 (2700÷6500 K)</b>
Temperatura barwowa [K]	<b>2700 ÷ 6500</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (źródła LED)	<b>3</b>
Kąt rozsyłu światła [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 89,4° / 76°</b>
Klasa ochrony	<b>I</b>
Stopień szczelności	<b>IP20/44</b>
Zasilanie	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Żywotność LED [h]	<b>50000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Temperatura otoczenia [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Zasilacz elektroniczny	<b>DIM DALI (EDD)</b>
Współczynnik mocy cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Obciążalność obwodów	<b>17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 42 (C16)</b>

## Dane mechaniczne



Montaż	<b>do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy</b>
Materiał	<b>blacha stalowa</b>
Kolor	<b>RAL 9016 (biały)</b>
Przesłona	<b>Micro-PRM (mikropryzma PMMA)</b>
Odporność mechaniczna	<b>IK04</b>
Waga [kg]	<b>3,3</b>
Wymiary [mm]	<b>596 x 596 x 55</b>

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 2C1A7392

Nazwa RAMKA ADAPTACYJNA DO  
SUFITU G/K 34 / 600X600

Zdjęcie

