

**Produkt:** AGAT POS LED 4400 PLX E 34 830 / 600X600**Indeks:** 19.4007.2411.34

## 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 100000 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.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                     |
| Rodzina   | AGAT POS LED                             |
| Nazwa     | AGAT POS LED 4400 PLX E 34 830 / 600X600 |
| Indeks    | 19.4007.2411.34                          |
| EAN       | 5902107861858                            |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 4442                                   |
| Moc LED [W]                                  | 21,8                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3465                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 24,4                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 142                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 83,6° / 98,8° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | I                                      |
| Stopień szczelności                          | IP20/44                                |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                                 |
| Lx/By  | L80/B10                                |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy |
| Materiał              | blacha stalowa   |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)   |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA)   |
| Odporność mechaniczna | IK04   |
| Wymiary [mm]          | 596 x 596 x 55   |

## Fotometria

## Akcesoria

Indeks 2C1A7392

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

Zdjęcie

