

**Produkt:** AGAT LED S SMOOTH 3750 PLX E 840 / 600X300**Indeks:** 19.4259.2221.34

## Opis

Oprawa przystosowana do montażu w sufitach podwieszanych modułowych 600 x 600 mm, wyposażona w wysokowydajne źródła LED najnowszej generacji o średniej trwałości 60000 h. Przesłona umieszczona w ramce stalowej, lakierowanej na kolor biały. Ramka montowana do korpusu oprawy za pomocą sprężynek. Montaż i demontaż ramki bez użycia dodatkowych narzędzi. Korpus wykonany z blachy stalowej, malowany farbą z mieszaniny termostatycznej stałych żywic syntetycznych utwardzaczy i pigmentów, odporna na UV. Oprawa o ochronie przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci - IP20/44.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                       |
| Rodzina   | AGAT LED SMOOTH                            |
| Nazwa     | AGAT LED S SMOOTH 3750 PLX E 840 / 600X300 |
| Indeks    | 19.4259.2221.34                            |



## Dane świetlne i elektryczne

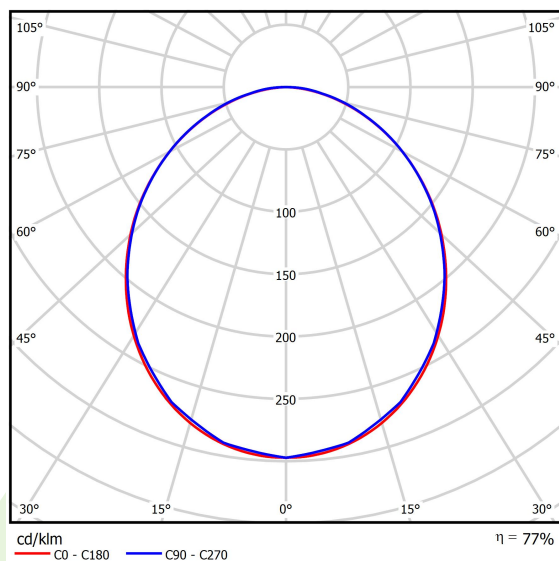
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                  | 3740                                     |
| Moc LED [W]                        | 23                                       |
| Strumień oprawy [lm]               | 2882                                     |
| Moc oprawy [W]                     | 25                                       |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 115,3                                    |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                     |
| CRI                                | >80                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 103,6° / 103,2° |
| Klasa ochrony                      | I  |
| Stopień szczelności                | IP20/44                                  |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Żywotność LED [h]                  | 54000                                    |
| Lx/By                              | L80/B10                                  |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                   |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                             |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                    |
| Obciążalność obwodów               | 15 (B10), 24 (B16), 24 (C10), 40 (C16)   |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy |
| Materiał              | blacha stalowa                             |
| Kolor                 | biały                                      |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA)                     |
| Odporność mechaniczna | IK04                                       |
| Waga [kg]             | 3,2  |
| Wymiary [mm]          | 596 x 296 x 100                            |

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 13-12-2024