

**Produkt:** AGAT LED S SMOOTH 15000 MICRO-PRM E 34 830 / 1200X600**Indeks:** 19.4259.7611.34

## Opis

Oprawa przystosowana do montażu w sufitach podwieszanych modułowych 600 x 600 mm, wyposażona w wysokowydajne źródła LED najnowszej generacji o średniej trwałości 80000 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 termostabilnych 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 15000 MICRO-PRM E 34 830 / 1200X600 |
| Indeks    | 19.4259.7611.34                                       |
| EAN       | 5901867472007   |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                  |
| Strumień LED [lm]                            | 14674,4                              |
| Moc LED [W]                                  | 71,2                                 |
| Strumień oprawy [lm]                         | 12224                                |
| Moc oprawy [W]                               | 79,7                                 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 153,4                                |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                 |
| CRI  | >80                                  |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                    |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 91,2° / 90° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                  |
| Klasa ochrony                                | I                                    |
| Stopień szczelności                          | IP20/44                              |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                |
| Żywotność LED [h]                            | 80000                                |
| Lx/By  | L80/B10                              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                               |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                         |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                |
| Obciążalność obwodów                         | 4 (B10), 6 (B16), 6 (C10), 10 (C16)  |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy |
| Materiał              | blacha stalowa                             |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)                           |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)               |
| Odporność mechaniczna | IK04                                       |
| Wymiary [mm]          | 1196 x 596 x 90                            |

## Fotometria

