

**Produkt:** AGAT LED 3900 MICRO-PRM E 830 / 600X600

**Indeks:** 19.4257.3211.34



## Opis

Oprawa przeznaczona do sufitów podwieszanych - modułowych z rusztem T24, wyposażona w wysokowydajne źródła LED najnowszej generacji. Kaseton produktu wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Cechą charakterystyczną oprawy jest monolityczna budowa (nierozbieralna podczas eksploatacji). Oprawa dostępna z przesłoną typu PLX lub Micro-PRM. Oprawa rekomendowana do oświetlania obiektów użyteczności publicznej.

## Informacje o produkcie

|           |                                         |
|-----------|-----------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                    |
| Rodzina   | AGAT LED                                |
| Nazwa     | AGAT LED 3900 MICRO-PRM E 830 / 600X600 |
| Indeks    | 19.4257.3211.34                         |



## Dane świetlne i elektryczne

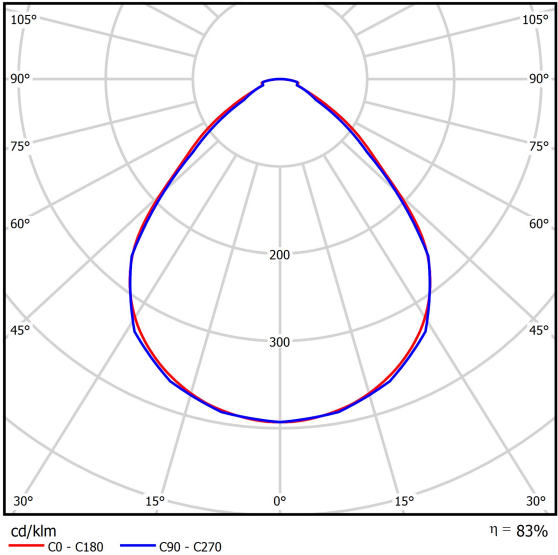
|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 3788                                   |
| Moc LED [W]                                  | 20                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3218                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 21,7                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 148,3                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                   |
| CRI                                          | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°     |
| 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 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                                        | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16) |

Dane mechaniczne



|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy |
| Materiał              | blacha stalowa                             |
| Kolor                 | biały                                      |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)               |
| Odporność mechaniczna | IK04                                       |
| Waga [kg]             | 5,11                                       |
| Wymiary [mm]          | 596 x 596 x 90                             |

Fotometria



Akcesoria

|        |                                                                           |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|
| Indeks | 2C1A7392-34R                                                              |
| Nazwa  | EUROPANEL / BACKPANEL / RIM COMPACT LED RECESSED ACCESSORIES 34 / 600X600 |

