

**Produkt:** AGAT LED 5200 MICRO-PRM EDD 830 / 1200X300**Indeks:** 19.3038.0308.34

## 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 5200 MICRO-PRM EDD 830 / 1200X300 |
| Indeks    | 19.3038.0308.34                            |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 5051                                   |
| Moc LED [W]                                  | 26,6                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 4291                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 28,2                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 152,2                                  |
| 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                       | DIM DALI (EDD)                         |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy |
| Materiał              | blacha stalowa                             |
| Kolor                 | biały                                      |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)               |
| Odporność mechaniczna | IK04                                       |
| Wymiary [mm]          | 1196 x 296 x 90                            |

## Fotometria

