

**Produkt:** AGAT CLEAN CLASS 5-6 NO FRAME LED 5200 SHM E IP65 830 KRG3K / 600X600

**Indeks:** 19.4082.3111.34



## Opis

Produkt dedykowany do pomieszczeń czystych o podwyższonych klasach czystości ISO 5-6. Oprawa przeznaczona do sufitów podwieszanych modułowych, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Cechą charakterystyczną oprawy, jest brak ramki aluminiowej, co pozwala na eliminację zanieczyszczeń, tak bardzo niepożądanych w pomieszczeniach typu CLEAN. Brak widocznych elementów montażu przesłony z kasetonem oprawy.

## Informacje o produkcie

|           |                                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Clean Class 3-9                                                       |
| Rodzina   | AGAT CLEAN CLASS 5-6 NO FRAME LED                                     |
| Nazwa     | AGAT CLEAN CLASS 5-6 NO FRAME LED 5200 SHM E IP65 830 KRG3K / 600X600 |
| Indeks    | 19.4082.3111.34                                                       |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 5051                                   |
| Moc LED [W]                        | 26,6                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 4180                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 28,2                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 148,2                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 3000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 99,6° |
| Klasa ochrony                      | I                                      |
| Stopień szczelności                | IP65                                   |
| 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             | SHM (szyba hartowana matowa)               |
| Odporność mechaniczna | IK08                                       |
| Wymiary [mm]          | 596 x 596 x 67                             |

Fotometria



Akcesoria

|         |                      |
|---------|----------------------|
| Indeks  | 6BZBO60980           |
| Nazwa   | PRZYSSAWKA BO 609.80 |
| Zdjęcie |                      |

