

**Produkt:** AGAT CLEAN-ECO LED 16000 PLX E IP65 840 / 1200X300

**Indeks:** 19.4024.5421.34



## Opis

Oprawa przeznaczona do sufitów podwieszanych modułowych, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Przesłony montowane na stałe, brak ramki aluminiowej. Oprawa rekomendowana do: oddziałów ratunkowych, oddziałów intensywnej opieki medycznej, gabinetów zabiegowych.

## Informacje o produkcie

|           |                                                    |
|-----------|----------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy Clean do wbudowania                         |
| Rodzina   | AGAT CLEAN ECO LED                                 |
| Nazwa     | AGAT CLEAN-ECO LED 16000 PLX E IP65 840 / 1200X300 |
| Indeks    | 19.4024.5421.34                                    |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                          |
|----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                            | 16660                                    |
| Moc LED [W]                                  | 102                                      |
| Strumień oprawy [lm]                         | 12238                                    |
| Moc oprawy [W]                               | 114                                      |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 107,4                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                     |
| CRI                                          | >80                                      |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                        |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                      |
| 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                         | 6 (B10), 10 (B16), 10 (C10), 17 (C16)    |

Dane mechaniczne



|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy |
| Materiał              | blacha stalowa                             |
| Kolor                 | biały                                      |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA)                     |
| Odporność mechaniczna | IK04                                       |
| Wymiary [mm]          | 1195 x 295 x 75                            |

Fotometria

