

**Produkt:** AGAT CLEAN LED P SMOOTH 10800 SHM E IP65 34 840 / 1200X600**Indeks:** 19.4044.3721.34

## Opis

Oprawa przeznaczona do sufitów podwieszanych modułowych oraz gipsowo-kartonowych, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Układy optyczne i przesłony montowane w ramce aluminiowej. Produkt zapewnia jednorodny rozkład światła na przesłonie bez cieni i jaśniejszych punktów bezpośrednio pod źródłami LED. Oprawa rekomendowana do: sal operacyjnych, gabinetów zabiegowych oraz oddziałów intensywnej opieki.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy Clean do wbudowania                                 |
| Rodzina   | AGAT CLEAN LED SMOOTH                                      |
| Nazwa     | AGAT CLEAN LED P SMOOTH 10800 SHM E IP65 34 840 / 1200X600 |
| Indeks    | 19.4044.3721.34  |
| EAN       | 5902107062811  |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                            | 10766,1                                  |
| Moc LED [W]                                  | 49,6                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 8516                                     |
| Moc oprawy [W]                               | 55,6                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 153,2                                    |
| 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                                   |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                   |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                             |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                    |
| Obciążalność obwodów                         | 8 (B10), 13 (B16), 12 (C10), 20 (C16)    |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy |
| Materiał              | blacha stalowa   |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)   |
| Przesłona             | SHM (szyba hartowana matowa)                                   |
| Odporność mechaniczna | IK08   |
| Waga [kg]             | 14   |
| Wymiary [mm]          | 1196 x 596 x 76  |
| Otwór montażowy [mm]  | 1180 x 580   |

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 2M-X414LKPIPT5

Nazwa AGAT CLEAN LED/T5 - UCHWYT DO SUFITU G/K - KOMPLET

