



AGAT CLEAN LED SMOOTH

Oprawy Clean do wbudowania



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.



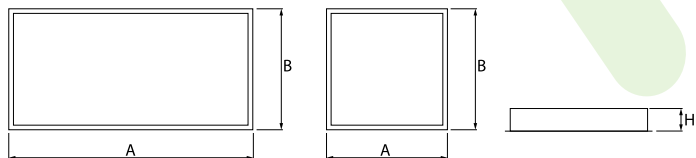
Sala operacyjna, Korfantów



Główne parametry:

| Nazwa | Strumień LED [lm] | Moc oprawy [W] | Barwa [K] | Wymiar A x B x H [mm] |
|-------------------------------|-------------------|----------------|-------------|----------------------------------|
| AGAT CLEAN LED P SMOOTH 2700 | 2835 | 16,3 | 3000 / 4000 | 596 x 296 x 76 |
| AGAT CLEAN LED P SMOOTH 3750 | 3750 | 29 | 3000 / 4000 | 596 x 296 x 76 |
| AGAT CLEAN LED P SMOOTH 5400 | 5741 / 6061 | 33,2 | 3000 / 4000 | 1196 x 296 x 76 / 596 x 596 x 76 |
| AGAT CLEAN LED S SMOOTH 5400 | 5607 | 33,2 | 4000 | 596 x 596 x 76 |
| AGAT CLEAN LED P SMOOTH 7500 | 7875 / 8488 | 42,2 | 3000 / 4000 | 1196 x 296 x 76 / 596 x 596 x 76 |
| AGAT CLEAN LED P SMOOTH 10800 | 10800 | 71 | 3000 / 4000 | 1196 x 596 x 76 |
| AGAT CLEAN LED P SMOOTH 15000 | 15000 | 117 | 3000 / 4000 | 1196 x 596 x 76 |

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Typ źródła | LED |
| Zasilanie | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Żywotność [h] | 60000/100000/54000 |
| Lx/By | L80/B10 |
| CRI | >80 |
| SDCM (źródła LED) | 3 |
| Temperatura otoczenia [°C] | 5 ÷ 30 |
| Dostępne zasilacze | standard (E) |
| Współczynnik mocy cos φ | >0,95 |

Cechy mechaniczne:

| | |
|-----------|---|
| Montaż | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy |
| Materiał | blacha stalowa |
| Kolor | RAL 9016 (biały) |
| Przesłona | Micro-PRM (mikropryzma PMMA) Micro-PRM SH (mikropryzma PMMA z szybą hartowaną) PLX (opalizowane PMMA) SHM (szyba hartowana matowa) |

Informacje dodatkowe:

* Wybrane warianty opraw dostępne są z certyfikatem ENEC.

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 24-03-2025

Dodatkowe informacje / Additional information / Zusätzliche Informationen:

Diody LED Standard vs LED Smooth / Standard LED vs Smooth LED modules / Standard LED vs Smooth LED Module



STANDARD



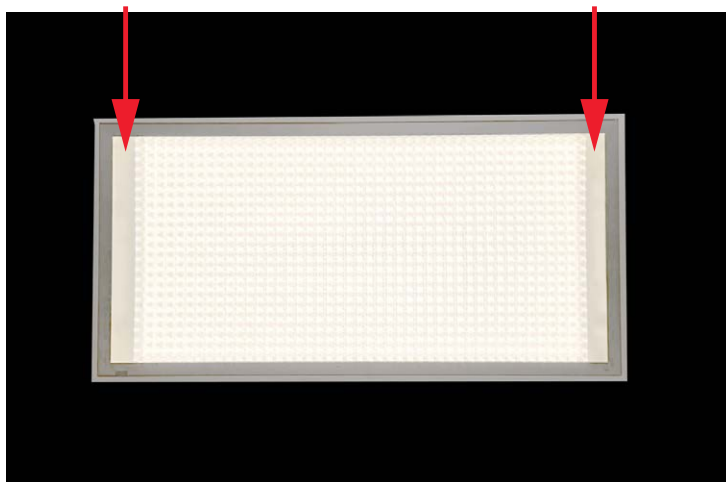
SMOOTH

UWAGA / NOTE / ACHTUNG

W oprawkach typu SMOOTH* z przesłoną półprzezroczystą tj. MICRO-PRM + SH; MICRO-PRM, SHM pojawia się "efekt cienia" widoczny na zdjęciu.
*dotyczy tylko wymiarów 1200x300 i 1200x600 (+/- 5 cm)

In SMOOTH * luminaires with a semi-transparent diffuser MICRO-PRM + SH; MICRO-PRM, SHM appears "shadow effect" visible in the picture below.
* only for dimensions 1200x300 and 1200x600 (+/- 5 cm)

In SMOOTH * -Leuchten mit einem halbtransparenten Diffusor MICRO-PRM + SH; MICRO-PRM, SHM erscheint als „Schatteneffekt“ im Bild unten sichtbar.
* nur für Abmessungen 1200x300 und 1200x600 (+/- 5 cm)



Dodatkowe informacje / Additional information / Zusätzliche Informationen:

Wszystkie produkty CLEAN przeznaczone do montażu w sufitach podwieszanych są standardowo wyposażone w zaczep do podwieszenia opraw do części sufitu stałego (odciążenie konstrukcji sufitu).

All CLEAN products dedicated for installation in suspended ceilings are equipped with a hook as a standard solution for suspending the luminaires to a part of the fixed ceiling (relieving the suspended ceiling structure).

Alle CLEAN-Produkte geeignet für den Einbau in abgehängten Decken sind standardmäßig mit einem Haken zum Aufhängen der Leuchten an einem Teil der festen Decke ausgestattet (Belastung der Deckenkonstruktion wird verringert).

