



AGAT LED SMOOTH

Oprawy do wbudowania



Oprawa przystosowana do montażu w sufitach podwieszanych modułowych 600 x 600 mm, wyposażona w wysokowydajne źródła LED najnowszej generacji o średniej trwałości 60000 h. Przesłona umieszczona w ramce stalowej, lakierowanej na kolor biały. Ramka montowana do korpusu oprawy za pomocą sprężynek. Montaż i demontaż ramki bez użycia dodatkowych narzędzi. Korpus wykonany z blachy stalowej, malowany farbą z mieszaniny termostabilnych żywic syntetycznych utwardzaczy i pigmentów, odporna na UV. Oprawa o ochronie przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci - IP20/44.



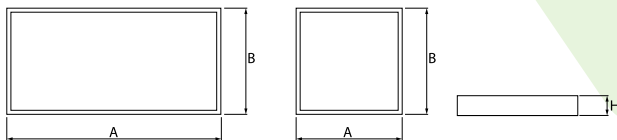
Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa (NASK), Warszawa



Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
AGAT LED S SMOOTH 2700	2657 / 2804	16,3	3000 / 4000	596 x 296 x 100
AGAT LED S SMOOTH 3750	3545 / 3740	25	3000 / 4000	596 x 296 x 100
AGAT LED S SMOOTH 5400	5313 / 5607	33,2	3000 / 4000	1196 x 296 x 100 / 596 x 596 x 100
AGAT LED S SMOOTH 7500	7445 / 7854	42,2	3000 / 4000	1196 x 296 x 100 / 596 x 596 x 100
AGAT LED S SMOOTH 10800	10120 / 10680	70	3000 / 4000	1196 x 596 x 100
AGAT LED S SMOOTH 15000	14180 / 14960	102	3000 / 4000	1196 x 596 x 100

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

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

* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

Cechy mechaniczne:

Montaż	do wbudowania w podwieszany sufit modułowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA) PLX (opalizowane PMMA)

Informacje dodatkowe:

Możliwość wykonania oprawy w wersji CLO.

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: 07-05-2025

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)

