

ATENA LED POLAR

- Wysoki poziom ochrony przed wnikaniem pyłu i wody - IP65,
- Diody LED dużej mocy i o wysokiej skuteczności świetlnej,
- Korpus oprawy wykonany z aluminium.
- High level of protection against penetration of dust and water - IP65,
- High-power LEDs of high luminary efficiency,
- Aluminum made housing.
- Высокая устойчивость к атмосферным и механическим воздействиям - IP65,
- Высокой мощности диоды LED с высокой энергетической эффективностью,
- Корпус выполнен из алюминия.

ATENA LED POLAR

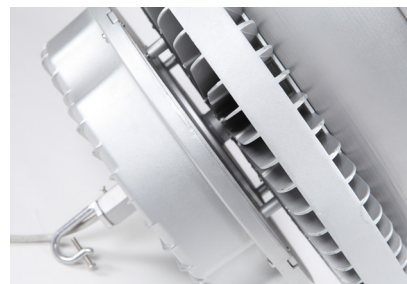
Konstrukcja/Features/Конструкция

Oprawa przemysłowa zwieszana ze źródłami LED. Korpus wykonany z odlewu aluminiowego, który pełni jednocześnie rolę radiatora dla modułów ledowych umieszczonych w środku. Korpus malowany proszkowo na kolor szary. Temperatura barwowa zastosowanych źródeł światła LED to 4000 K lub 5000 K. Oprawa charakteryzuje się wysokim stopniem ochrony przed wnikaniem pyłu i wody – IP65. Produkt dostępny również z układem optycznym realizującym wąski rozsył światłości (NARROW). Zastosowanie: hale, magazyny itp.

Oprawa przystosowana do pracy w temperaturze od -40°C – $+40^{\circ}\text{C}$.

Industrial suspended luminary with LED sources included. Their body is used from aluminum cast which at the same time plays role of a radiator for LED modules that placed inside. The body is powder coated in grey. Color temperature of the applied LED sources is 4000 K or 5000 K. Luminary is highly resistant to dust and water penetration – IP65. Product also available with optical system performing narrow light distribution. Purpose: halls, warehouses, etc.

Permissible ambient temperature: -40°C – $+40^{\circ}\text{C}$.



ATENA LED POLAR

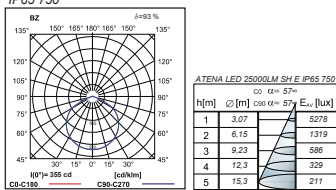


ATENA LED NARROW POLAR

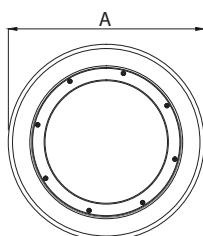
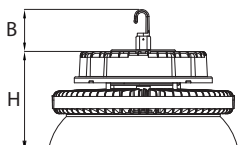
ATENA LED POLAR

ATENA LED POLAR

ATENA LED 25000LM SH E
IP65 750



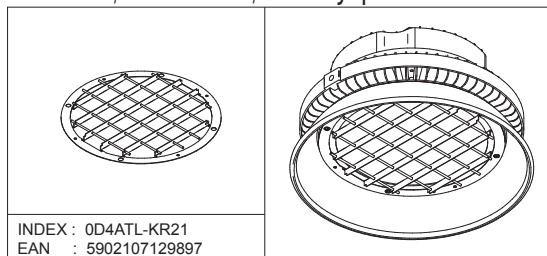
Wymiary / Dimensions / Размеры



TYP	A (mm)	B (mm)	H (mm)
ATENA LED POLAR	457	60	228
ATENA LED POLAR NARROW	422	60	190

ATENA LED POLAR 457 60 228
ATENA LED POLAR NARROW 422 60 190

Akcesoria/Accessories/Аксессуары



Opcje oprawy/Luminaire options/Характеристика светильника

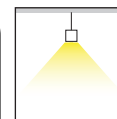
Układ zapłonowy / Control gear / Пускорегулирующая аппаратура:

E zasilacz driver / Блок питания

Sposób montażu/Way of mounting/Способ установки



Montaż na zawieszach/Mounting on suspensions/На подвесах



TYP	P/W	LED	Φ [mm]	kg
ATENA LED POLAR	40 W	LED	5000	9,50
ATENA LED POLAR	85 W	LED	10000	9,50
ATENA LED POLAR	125 W	LED	15000	9,50
ATENA LED POLAR	165 W	LED	20000	9,50
ATENA LED POLAR	210 W	LED	25000	10,50
ATENA LED POLAR	250 W	LED	30000	10,50
ATENA LED NARROW POLAR	40 W	LED	5000	9,50
ATENA LED NARROW POLAR	85 W	LED	10000	9,50
ATENA LED NARROW POLAR	125 W	LED	15000	9,50
ATENA LED NARROW POLAR	165 W	LED	20000	9,50
ATENA LED NARROW POLAR	210 W	LED	25000	10,50
ATENA LED NARROW POLAR	250 W	LED	30000	10,50

Dostępna barwa światła / Available colour of the light / Цветовая температура: 750/840

SDCM=2 (4000 K), SDCM=3 (5000 K)

Trwałość źródeł LED / Lifetime of LED sources - 83000 h (L90/B10)

Zakres temperatury pracy oprawy / Operating temperature range:

-40° C - 40° C dla/for 5000 ÷ 20000 lm
-40° C - 30° C dla/for 25000 ÷ 30000 lm

Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%). / The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).

Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej). / The given luminous flux refers to LED light sources (tolerance +/- 10% depends on the value of the colour temperature).

Prześłonny / Diffuser / Рассеиватели:

SH	szyba hartowana tempered glass / стекло калёное
Micro-PRM SH	prześlona mikropryzmatyczna z szybą hartowaną micro-prismatic diffuser with hardened glass / рассеиватель из микропризматического PC с калёным стеклом
PLX-T	przezroczyste PMMA clear PMMA / рассеиватель из PMMA прозрачный
PLX	prześlona opalizowana PMMA PMMA opal diffuser / рассеиватель из PMMA опаловый
PC-T	poliwęglan przezroczysty clear polycarbonate / рассеиватель из поликарбоната прозрачный
PC	prześlona opalizowana PC PC opal diffuser / рассеиватель из поликарбоната опаловый

UWAGA!!!
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 14.02.2017 r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 14.02.2017.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!
Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.
Дата последнего обновления 14.02.2017.
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.