

ATENA LED

- 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.

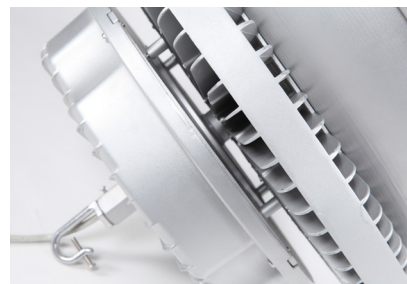
ATENA LED

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), średni (MEDIUM) oraz szeroki (WIDE). Zastosowanie: hale, magazyny itp.

Industrial suspended luminaire 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. Luminaire is highly resistant to dust and water penetration – IP65. Product also available with optical system performing narrow, medium and wide light distribution. Purpose: halls, warehouses, etc.

Промышленный светильник, оснащён светодиодным источником света. Корпус изготовлен из алюминиевого отлива, выполняющего функцию отвода тепла, генерируемого светодиодами. Корпус покрашен порошковым методом в белый цвет. Цветовая температура используемых светодиодов 4000 K или 5000 K. Светильник обладает высоким уровнем пыле- и влагозащиты IP65. Продукт также доступен с оптической системой, которая выполняет узкое, среднее и широкое распределение света. Область применения: промзона, склады и т.д.



ATENA LED



ATENA LED NARROW

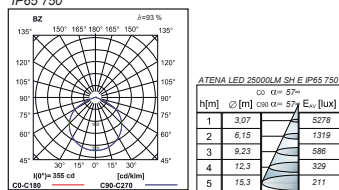


ATENA LED MEDIUM / ATENA LED WIDE

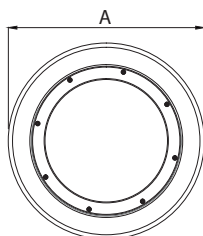
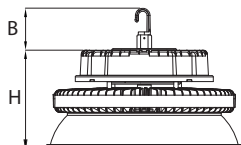
ATENA LED

ATENA LED

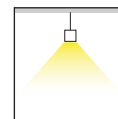
ATENA LED 25000LM SH E IP65 750



Wymiary / Dimensions / Размеры



Typ	A (mm)	B (mm)	H (mm)
ATENA LED	457	60	228
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	422	60	193



Typ	P[W]	Light bulb icon	Φ [lm]	kg
ATENA LED	42 W	LED	5000	9,50
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	42 W	LED	5000	9,50
ATENA LED	83 W	LED	10000	9,50
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	83 W	LED	10000	9,50
ATENA LED	125 W	LED	15000	9,50
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	125 W	LED	15000	9,50
ATENA LED	166 W	LED	20000	9,50
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	166 W	LED	20000	9,50
ATENA LED	208 W	LED	25000	10,50
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	208 W	LED	25000	10,50
ATENA LED	249 W	LED	30000	10,50
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	249 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)

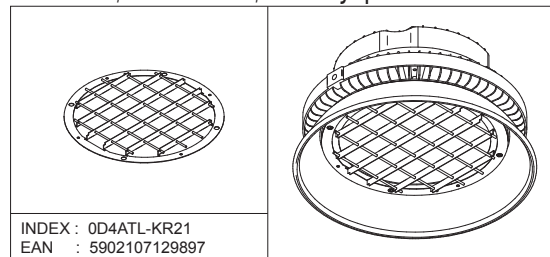
Zakres temperatury pracy oprawy / Operating temperature range:
 -25° C - 40° C dla/for 5000 ÷ 20000 lm
 -25° C - 30° C dla/for 25000 ÷ 30000 lm

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).

Klasa ryzyka fotobiologicznego: RG0
 LEDs photobiological safety class: RG0
 фотобиологического риска: группа 0

Akcesoria/Accessories/Аксессуары



Opcje oprawy/Luminaire options/Характеристика светильника

Układ zasilający / Control gear / Пускорегулирующая аппаратура:

E zasilacz driver / Блок питания

Sposób montażu/Way of mounting/Способ установки



Montaż na zawieszach/Mounting on suspensions/На подвесках

Przesłony / Diffuser / Рассеиватели:

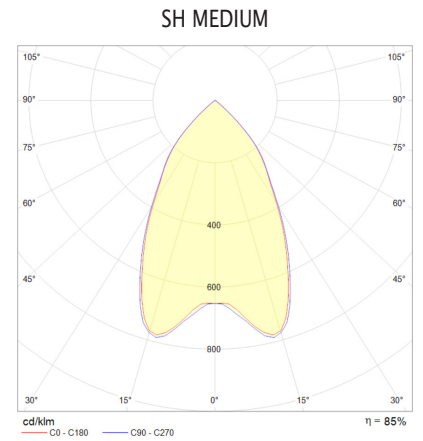
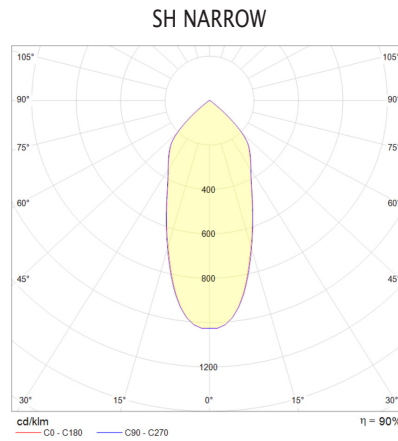
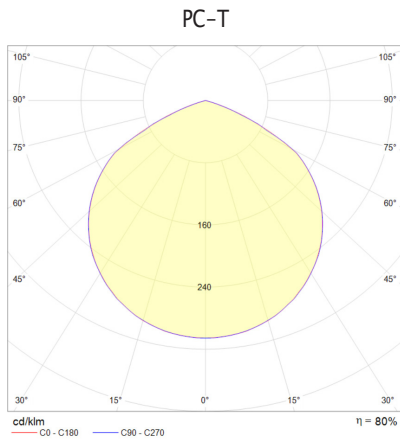
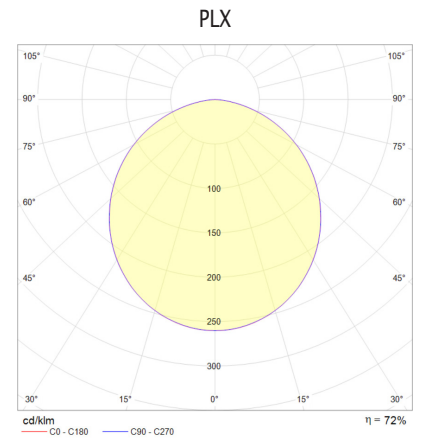
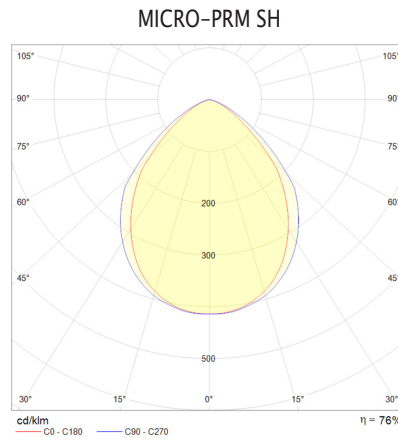
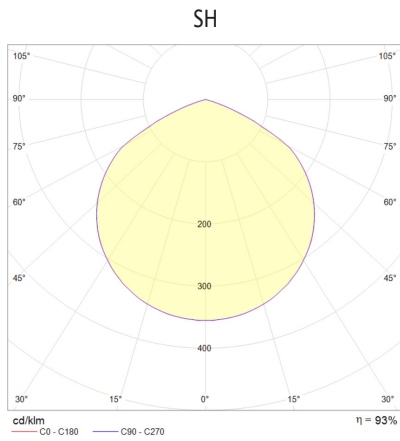
SH	szyba hartowana tempered glass / стекло калёное
Micro-PRM SH	przesłona mikropryzmatyczna z szybą hartowaną micro-prismatic diffuser with hardened glass / рассеиватель из микропризматического PC с калёным стеклом
PLX-T	przezroczyste PMMA clear PMMA / рассеиватель из PMMA прозрачный
PLX	przesłona opalizowana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

UWAGA!!!
 Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 06.02.2019 r. Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!
 Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 06.02.2019. Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!
 Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала. Дата последнего обновления 06.02.2019. Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.

Układ optyczny / Optical system / Оптическая система



6