

SPARTA 3

- Rozsył światła symetryczny i asymetryczny,
- Szeroki zakres zastosowań,
- Wysoki poziom ochrony przed wnikaniem pyłu i wody - IP65,
- Oprawa odporna na uderzenia IK09.
- Symmetrical and asymmetrical light distribution,
- Wide range of use,
- High level of protection against penetration of dust and water - IP65,
- IK09 strike resistant luminary.
- Асимметричное и симметричное распределение света,
- Широкий спектр применения,
- Высокая устойчивость к атмосферным и механическим воздействиям - IP65,
- Светильник антивандальный (IK09).

SPARTA 3

Konstrukcja/Features/Конструкция

Obudowa wykonana z ciśnieniowego odlewu aluminium, wspornik stalowy. Wszystkie elementy malowane na kolor szary, metalizowany, o fakturze skórki pomarańczy, przy użyciu farby proszkowej poliesterowej. Zewnętrzne nakrętki i śruby ze stali INOX. Zawiasy z szarego tworzywa sztucznego zabezpieczające szybę przed wypadnięciem. Szkło hartowane o grubości 5mm, odporne na uderzenia i zmiany temperatury, pokryte nadrukiem w kolorze białym. Oprawa wyposażona w podziałkę do precyzyjnego ustawiania kierunku światła. Uszczelki silikonowe.

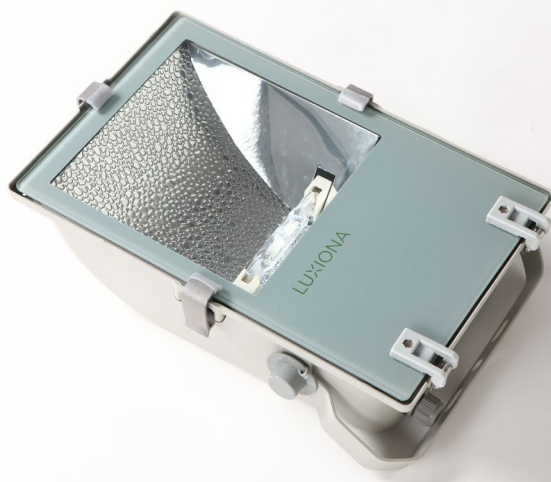
Dwa typy odbłyśników wykonanych z aluminium o wysokiej czystości :

1. Odbłyśnik asymetryczny.
2. Odbłyśnik symetryczny szerokostrumieniowy.

Oprawa posiada certyfikat PKP.

Body in die cast aluminium, UNI 5076 alloy, bracket in steel. Painting is made by means of polyester powders in orange-peel metallized grey. External nuts and screws in inox steel. Anti-loss hinges for the glass in grey thermo-plastic material. Tempered screen glass, white colour, sodic-calcic type, 5 mm thick, heat-proof and shock-proof. Reflector in pure aluminium, anodized and polished, specular type for narrow beam and asymmetric (refraction flaps only) versions, or hammered type for wide beam and asymmetric (central part) versions. Reflector in turned, anodized and polished aluminium with specular surface for professional version.

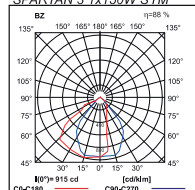
Корпус сделан из литого под давлением алюминия и стального кронштейна. Все элементы покрашены серой, структурированной, металлизированной краской. Внешние гайки и винты сделаны из нержавеющей стали. Фиксаторы из серой пластмассы предохраняют стекло от выпадения. Калёное стекло толщиной в 5 мм ударопрочное и температуростойкое, частично покрыто белой краской. Отражатель из чистого, отполированного и анодированного холоднойковки алюминия. Все виды отражателей: зеркальный тип для узкого луча и асимметричный вариант. Ячеистый отражатель для широкого светораспределения симметричный и асимметричный. Отражатель с концентрированной круглосимметричной оптикой для формирования узкого луча. Уплотнители силиконовые. Светильник оборудован шкалой для точной установки направления света.



SPARTA 3

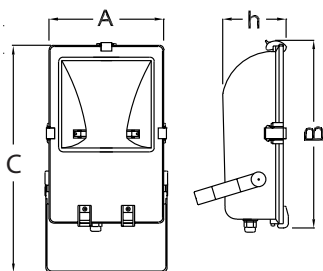
SPARTA 3

SPARTAN 3 1x150W SYM

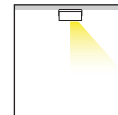
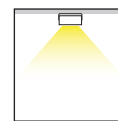
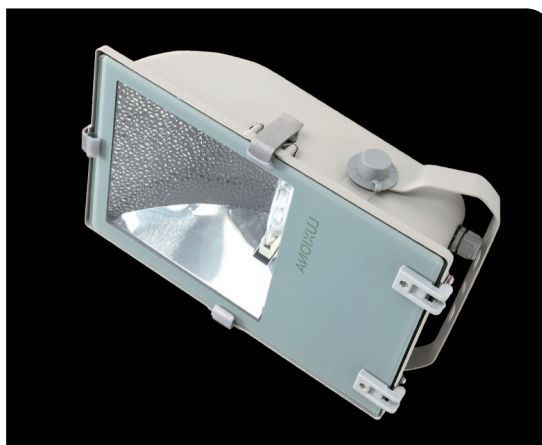


h[m]	∅[m]	Φ _{90°} = 40°	E _v [lux]
1	0,49		8236
2	0,99		2064
3	1,49		917
4	1,99		516
5	2,49		330

Wymiary / Dimensions / Размеры



TYP	A (mm)	B (mm)	C (mm)	h (mm)
SPARTA 3	275	380	440	130



TYP	PIWY	Light bulb icon	Ballast icon	Weight icon	Color icon
Szerokostrumieniowy / Large beam / Широкое распределение	SPARTA 3 SYM	70W	HIT-DE / HST-DE	RX7s	5,50
	SPARTA 3 SYM	150W	HIT-DE / HST-DE	RX7s	6,50
Asymetryczny / Asymmetrical / Асимметричный	SPARTA 3 ASY	70W	HIT-DE / HST-DE	RX7s	5,50
	SPARTA 3 ASY	150W	HIT-DE / HST-DE	RX7s	6,50

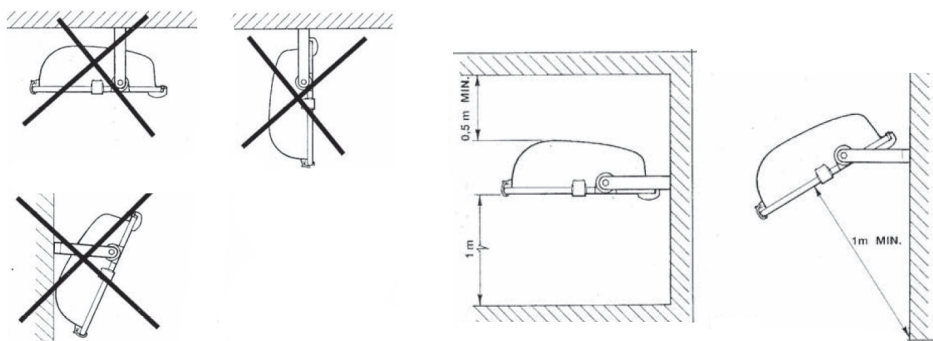
Dostępna barwa światła: 830
Available colour of the light: 830
Цветовая температура: 830

Opcje oprawy / Luminaire options / Характеристика светильника

Układ zasilający / Control gear / Пускорегулирующая аппаратура:

M statecznik magnetyczny z kompensacją mocy biernej
magnetic ballast with AC power compensation / ЭМПРА

Sposób montażu / Way of mounting / Способ установки



UWAGA!!!
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 26.06.2014r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 26.06.2014.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!
Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.
Дата последнего обновления 26.06.2014.
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.

„Stosowanie opraw oświetleniowych firmy LUXIONA POLAND”

Oprawy oświetleniowe firmy LUXIONA POLAND przeznaczone są do pracy w standardowych warunkach, z wyjątkiem opraw o przeznaczeniu specjalnym. Warunki standardowe charakteryzuje temperatura otoczenia w zakresie -25°C – +30°C, ciśnienie 960 – 1000 hPa, wilgotność 40 – 60%. Są to warunki panujące na przeważającym terenie strefy europejskiej.

Opraw nie należy stosować w przypadku, gdy warunki otoczenia mogą zagrozić konstrukcji oprawy, powłoce lakierniczej lub komponentom elektronicznym umieszczonym w środku powodując nieprawidłowe działanie oprawy. Oprawy są zbadane i zgodne z normą europejską EN-60598-1.

Do czynników zagrażających konstrukcji oprawy można zaliczyć min.: wysoką temperaturę, wysoką wilgotność, zapalenie, obecność w powietrzu substancji chemicznie nieobojętnych (chlor, sól, kwasy, zasady), wibracje, wstrząsy, narażenie na udar, UV, pole elektromagnetyczne.

Oprawy należy stosować zgodnie z ich przeznaczeniem. Konieczne jest instalowanie opraw zgodnie z instrukcją montażową, wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia”.

„The usage of Luxiona Poland luminaries”

The luminaries manufactured by Luxiona Poland company are designed to operate in standard conditions, except from those luminaries designed for a special usage. The standard conditions are characterized by the temperature varying from -25°C – +30°C, pressure varying from 960hPa to 1000hPa, and humidity between 40% and 60%. These are the normal conditions for the most area of the European zone.

The luminaries shall not be used when the environment conditions are hazardous for its structure and paint, or for the inside electronic components. The luminaries have been tested in accordance with EN-60598-1 European norms.

The hazardous factors include: high temperature, high humidity, dust, chemically indifferent substances (chlorine, salt, acid, bases), vibrations, impacts, exposure to UV rays and electromagnetic field. The luminaries shall be operated in accordance with their usage. They shall be installed in reference to the assemble instructions by the qualified persons only.

„Применение светильников фирмы LUXIONA POLAND”

Светильники фирмы LUXIONA POLAND предназначены для работы в стандартных условиях за исключением светильников спецназначения. Для стандартных условий характерны температура окружающей среды в диапазоне -25°C – +30°C, давление 960 – 1000 hPa, влажность 40 – 60%. Такие условия преобладают на основной территории Европы.

Не рекомендуется использовать светильники в условиях, которые могут привести к нарушению конструкции светильника, лакокрасочному покрытию или сбою в работе электронных компонентов светильника. Светильники позитивно прошли испытания согласно европейской норме EN-60598-1.

К числу факторов, угрожающим конструкции светильника относятся в том числе высокие температура, влажность, запылённость, присутствие в атмосфере агрессивных субстанций (хлор, соль, кислоты, щёлочи), вибрации, тряска, опасность удара, ультрафиолетовое излучения, электромагнитное поле.

Применять светильники необходимо согласно их назначению. Установка светильников проводится обязательно согласно инструкции по установке лицами обладающими соответствующие квалификации.