

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ.

Светодиодный светильник предназначен для установки вне помещения.

Применяется для уличного освещения, подходит для освещения дорожек, территории загородного дома,

входных дверей, навесов. Потребляемая светильником мощность составляет всего 27 Вт. Прибор подключается к электросети напряжением 220 В.

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК
СЕРИИ «ГОРОД» 27 Вт
модель SN-AL01-250

OSRAM
Opto Semiconductors

Энергоэффективность
более 150 Лм/Вт



С датчиком движения



Преимущества:

- Корпус светильника выполнен из алюминиевого профиля, изготовленного методом экструзии, и элементов из листового алюминия и металла, окрашенных порошковой краской.

- Светодиоды Duris S8 от немецкой фирмы Osram, относятся к последнему поколению промышленных светодиодов с высокой энергоэффективностью. Данные светодиоды разрабатывались для эксплуатации в тяжелых условиях, отвечают европейскому стандарту LM80, со сроком службы более 60 000 часов.

- Специально разработанный источник питания с высоким КПД позволяет получить максимальный световой поток при минимальном потреблении.

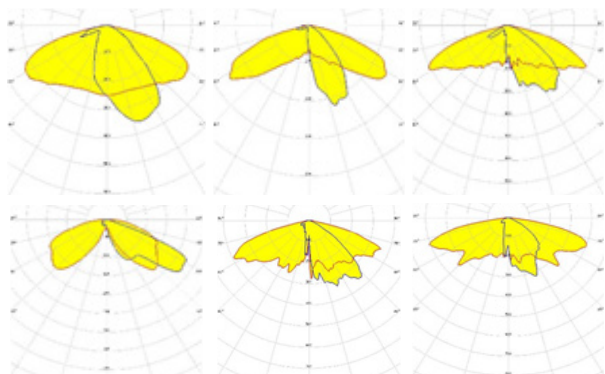
- Встроенный в корпус датчик движения обладает возможностью настройки чувствительности, освещенности и времени работы.

- Применение модульных линз формата 2x6 обеспечивает возможность подобрать КСС для любых задач.



Оптика

- Универсальное семейство модульных линз 2x6, изготовленных из полиметилметакрилата или поликарбоната, класса защиты IP 65, с силиконовым уплотнителем для светодиодов в корпусе 5050, специально разработанное для уличного освещения, но также подходящее для широкого спектра других применений.



Крепление

- Кронштейн-лира устанавливается на плоскую поверхность. Светильник на лире может быть зафиксирован в любом положении.

- Возможна установка на подвес.



Датчик движения

- Настройка чувствительности 6-8м.

- Настройка времени освещения 8 сек. - 6 мин.

- Настройка включения светильника в зависимости от уровня освещенности 2 - 2000 люкс




Технические характеристики

Наименование продукции	
(артикул)	ST-AI01-250
Световой поток	4100 Лм
Эффективность	более 150 Лм/Вт
Тип светодиода	Osram Duris S8
Количество светодиодов	12
Цветовая температура	5000K
CRI	>72
Пульсация	<2%
Электрические характеристики	
Мощность	27 Вт +/- 10%
Входное напряжение	176 – 260 В
Диапазон частот	47 – 63 Гц
Коэффициент мощности	>0.95
Электромагнитная совместимость	ТР ТС 020/2011
Соответствие стандартам общих требований безопасности	ТР ТС 004/2011
Напряжение изоляции (ГОСТ Р 52931-2008)	2500 В



Защита от перегрузки по току	Да
Защита от короткого замыкания	Да
Эксплуатационные характеристики	
Температурный диапазон окружающей среды	-25 ... +40 С
Относительная влажность	5 – 75
Степень защиты	IP 44
Материал корпуса	Анодированный алюминий
Материал линзы	Поликарбонат
Тип крепления	Ли́ра/Подвес
Гарантия	5 лет
Габаритные размеры	
Длина	210 мм
Ширина	105 мм
Высота	80 мм
Вес	2,4 кг


Габаритные размеры
