



11 Утилизация:

11.1 Светодиодные светильники относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка.

12 Гарантийные обязательства:

- 12.1 Гарантийный срок – 2 года при соблюдении правил эксплуатации.
 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильника, изготовитель ответственность не несет.
 12.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
 12.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ - год.

13 Гарантийный талон:

13.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия	
Дата продажи		дд/мм/ гггг	
Адрес продавца		штамп магазина	
Штамп продавца		подпись, штамп продавца	
Покупатель		ФИО, подпись	



RU Изготовитель: «ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед» Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Сделано в Китае.
 Уполномоченная организация (Импортер): ООО «ВТЛ» Россия, 192102, Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом.1-Н, офис 115.
 Гарантия: 2 года. Дату изготовления смотри на изделии.
 Срок годности: не ограничен.

BY Вытворца: «ОПАЛТЕК (ГК) Лімітэд» Флэт А, 9 Флор, Селвін Фэктор Білдынґ, 404 Квун-Тонґ роўд, Квун-Тонґ, Коулун, Ганконґ, Кітай. Зробленыя ў Кітаі.
 Упаўнаважаная арганізацыя (Імпарцёр): ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25
 Тэл: +375 (33) 366-33-70
 Гарантыя: 2 гады. Дату вырабу: (гл. на вырабе). Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ
<http://jazz-way.com>

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ДЛЯ ПОДСВЕТКИ СТЕН И СТУПЕНЕЙ СЕРИИ PWS/R

1 Назначение:

- 1.1 Светодиодный светильник PWS/R Sensor с датчиком движения (далее светильник) используется для внутреннего интерьерного освещения стен, ступеней лестниц и т.п.
 1.2 Светильник включается только при появлении в зоне чувствительности датчика движущихся объектов. В светильнике используется пассивная инфракрасная технология (ПИР) для определения тепла, излучаемого человеческим телом.
 1.3 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~100-253В/50-60Гц. В светильнике в качестве источника света используются светодиоды SMD 2835 белого свечения.
 1.4 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4, нижняя пороговая рабочая температура -20°C, верхнее +40°C.
 1.5 Светильник соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.

2 Преимущества:

- 2.1 Светильник имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу, обладает механической прочностью.
 2.2 Светильник имеет компактные размеры.

2.3 Технические характеристики датчика движения:

- | | |
|-------------------------------------|------------|
| 2.3.1 Угол детектирования движения | 130° |
| 2.3.2 Дальность срабатывания | 3-5 метров |
| 2.3.3 Оптический порог срабатывания | 50 Лк |
| 2.3.4 Длительность освещения | 45 секунд |

3 Особенности:

- 3.1 Светильник используется для интерьерного освещения, служит для комфортного передвижения людей в темное время суток.
 3.2 Светильник обеспечивает мягкий рассеивающий свет.
 3.3 Светильник имеет небольшие размеры, удобен при монтаже.

4 Сертификация:

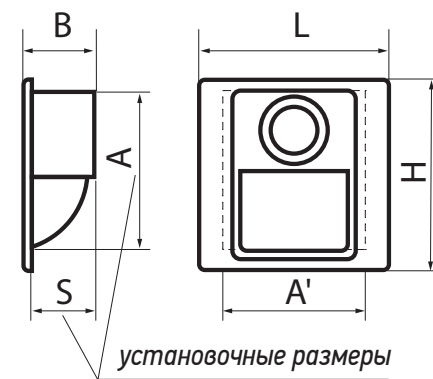
- 4.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

5 Требования по технике безопасности:

- 5.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
 5.2 Использовать Изделие допускается только при указанном напряжении сети.
 5.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
 5.4 Не допускается эксплуатация Изделия с поврежденной изоляцией провода и мест электрических соединений.
 5.5 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя изделие утилизировать.

6 Технические характеристики светильника:

	PWS/R S8686 2W 4000K WHITE IP20 SENSOR
Номинальная мощность, Вт	2
Цветовая температура, К	4000
Номинальное напряжение, В	~230
Диапазон рабочего напряжения, В	~100-253
Потребляемый ток, А	0,004
Световой поток, Лм	60
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	6
Индекс цветопередачи, Ra>	>70
Коэффициент мощности	>0,5
Угол светораспределения, гр°	70°
Степень защиты	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Класс энергетической эффективности	A
Климатическое исполнение	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	-20°...+40°
Габаритные размеры, LxHxB, мм	90x86x64
Установочный размер, AxА'xS мм	85x85x50
Вес нетто, кг	0,060
Цвет корпуса	белый
Материал корпуса	алюминий
Материал рассеивателя	пластик
Срок службы, часов	30 000
Гарантия	2 года
Датчик движения	
Дальность срабатывания, м	3-5
Угол детектирования движения, гр °	130°
Длительность освещения, секунд	45
Оптический порог срабатывания, Лк	50
Технические характеристики определённого артикула Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.	



установочные размеры

Рис. №1 Светильник PWS/R Sensor

7 Комплектность:

7.1	Светильник PWS/R Sensor, шт.	1
7.2	Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.	1
7.3	Упаковочная коробка, шт.	1

8 Подготовка светильника к работе, установка, правила эксплуатации:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и комплектации.
- 8.2 Подготовить отверстие, руководствуясь Установочными размерами.
- 8.3 Подключить Изделие к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия. Прочно закрепить Изделие во встраиваемой поверхности.
- 8.4 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходимы профилактический осмотр и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе, только при отключенном питании.
- 8.5 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.6 Светодиодный светильник PWS/R Sensor не диммируется.

9 Возможные неисправности и их устранения

Признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции

10 Условия транспортировки и хранения:

- 10.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 10.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 10.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°С до +50°С и относительной влажности не более 98% при 35°С.