

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ДЛЯ ПОДСВЕТКИ СТЕН И СТУПЕНЕЙ СЕРИИ **PST/W**

1. Назначение:

- 1.1 Светодиодный светильник PST/W используется для уличного и внутреннего освещения стен, ступеней лестниц и т.п.
- 1.2 Светодиодный светильник PST/W рассчитан для работы от сети переменного тока 100-240В/50-60Гц. В светильнике в качестве источника света используются светодиоды SMD 2835 белого свечения.
- 1.3 Светодиодный светильник PST/W производится в климатическом исполнении УХЛ4, нижняя пороговая рабочая температура -25°C , верхняя $+50^{\circ}\text{C}$.
- 1.4 Светодиодный светильник PST/W соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.

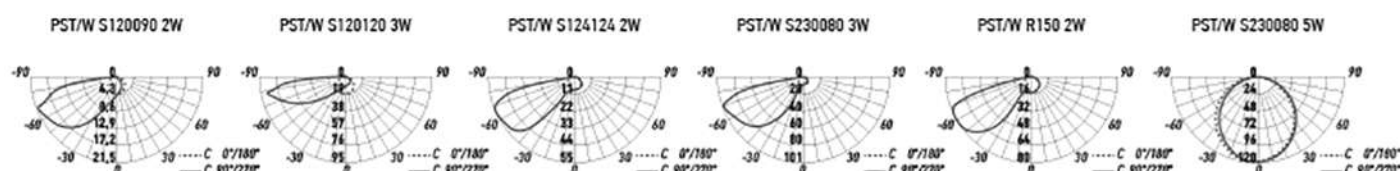
2. Преимущества:

- 2.1 Светодиодный светильник PST/W имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу, обладает механической прочностью.
- 2.2 Светодиодный светильник PST/W имеет компактные размеры.

3. Особенности:

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

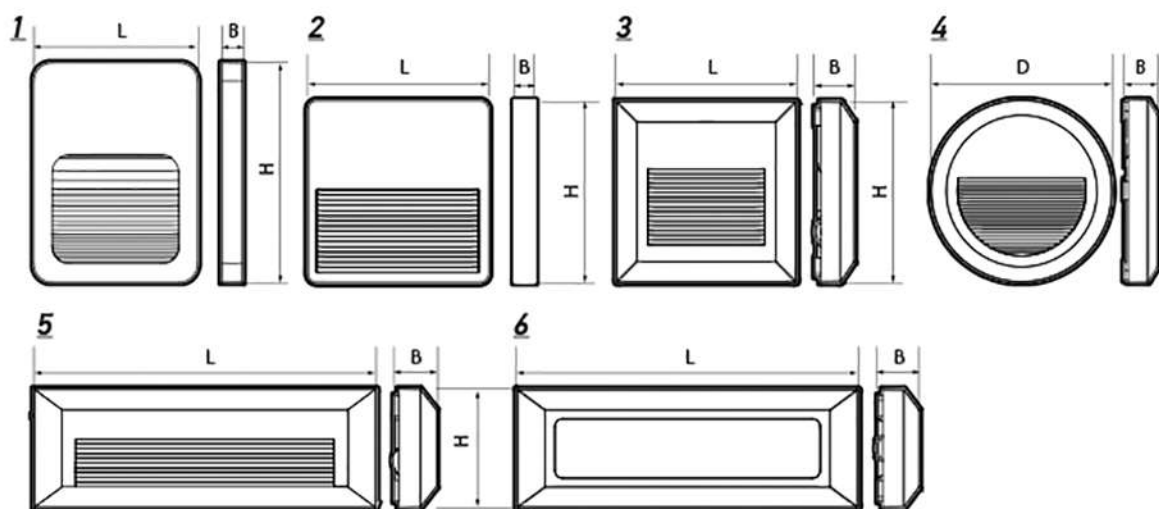
4. Кривые силы света:



5. Технические характеристики:

	PST/W S12090 2W 4000K White IP44	PST/W S120120 3W 4000K White IP65	PST/W S124124 2W 4000K GREY IP65	PST/W R150 2W 4000K GREY IP65	PST/W S23080 3W 4000K GREY IP65	PST/W S23080 5W 4000K GREY IP65
Номинальная мощность, Вт	2	3	2	2	3	5
Цветовая температура, К	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Световой поток, Лм	40	100	70	70	120	340
Входное напряжение, В	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов, шт.	4	8	16	18	18	56
Индекс цветопередачи, Ra	>70	>70	>70	>70	>70	>70
Коэффициент мощности	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Угол светораспределения в продольной и поперечной плоскостях, гр°	70°/120°	24°/120°	60°/120°	60°/120°	65°/120°	120°/120°
Тип кривой силы света	Д (коси- нусная)	К (концен- трирован- ная)	Д (косинусная)		Д (косинусная)	
Тип светораспределения	асимметричная (кососвет)					кругло- симметри- чная
Класс светораспределения	П (прямого света)					
Степень защиты	IP44	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электриче- ским током	II	II	II	II	II	II
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	-25°...+50°	-25°...+50°	-25°...+50°	-25°...+50°	-25°...+50°	-25°...+50°
Габаритные размеры LxВxН, мм	90x12x120	120x12x120	124x27x124	ø150x27	230x28x80	230x28x80
Вес нетто, кг	0,054	0,080	0,179	0,280	0,217	0,300
Цвет корпуса	белый	белый	серый	серый	серый	серый
Материал корпуса	поликар- бонат	пластик	поликар- бонат	поликар- бонат	поликар- бонат	поликар- бонат
Материал рассеивателя	поликарбонат		поликарбонат		поликарбонат	
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года

Технические характеристики определённой модели 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.



- 1. PST/W S120090 2W
- 2. PST/W S120120 3W
- 3. PST/W S124124 2W
- 4. PST/W R150 2W
- 5. PST/W S230080 3W
- 6. PST/W S230080 5W

6. Комплектность:

- | | | |
|-----|--|---|
| 6.1 | Светильник PST/W, шт. | 1 |
| 6.2 | Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 6.3 | Упаковочная коробка, шт. | 1 |

7. Требования по технике безопасности:

- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
- 7.2 Использовать Изделие допускается только при указанном напряжении сети.
- 7.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 7.4 Не допускается эксплуатация Изделия с поврежденной изоляцией провода и мест электрических соединений.

8. Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и комплектации.
- 8.2 Закрепить Изделие на ровную поверхность.
- 8.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 8.4 Для обеспечения длительного срока службы светильника не рекомендуется круглосуточное использование светильника.
- 8.5 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.
- 8.6 При установке Изделия в среде с повышенной влажностью подключение к сети питания производится только посредством влагозащищенных клемм с IP65.
- 8.7 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.8 Светодиодный светильник PST/W не диммируется.

9. Условия транспортировки и хранения:

- 9.1 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.
- 9.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 9.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (ЖЗ) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.

10. Утилизация:

10.1 Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным путем.

11. Гарантийные обязательства:

11.1 Гарантийный срок – 2 года при соблюдении правил эксплуатации.

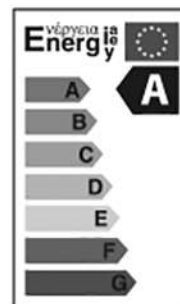
11.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.

11.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.

10.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус Изделия в формате XXYYZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZ – год.

12. Гарантийный талон:

12.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.



Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия
Дата продажи		дд/мм/ гggг
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: (см. на изделии).

Срок годности: не ограничен.

ЕАС

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ