

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные СПБ-2Д-КВАДРАТ предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением $230\text{В} \pm 10\%$, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные СПБ-2Д-КВАДРАТ предназначены для внутреннего освещения общественных и производственных помещений.
- 1.3 Светильники оснащены нерегулируемым инфракрасным датчиком движения.
- 1.4 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Дюбель – 2 шт.
3. Шуруп – 2 шт.
4. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
5. Упаковочная коробка – 1 шт.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светодиодного светильника	СПБ-2Д-КВАДРАТ 5Вт	СПБ-2Д-КВАДРАТ 10Вт	СПБ-2Д-КВАДРАТ 14Вт
Длина изделия	140 мм	170 мм	190 мм
Ширина изделия	140 мм	170 мм	190 мм
Высота изделия	38 мм	38 мм	38 мм
Вес изделия	117 г	153 г	189 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	СПБ-2Д-КВАДРАТ		
Электротехнические характеристики			
Датчик движения	есть		
Потребляемая мощность	5Вт	10Вт	14Вт
Световой поток	400 лм	800 лм	1100 лм
Эффективность	80 лм/Вт		
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80		
Цветовая температура*	4000К		
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%		
Частота	50 Гц		
Потребляемый ток	50 mA	90 mA	130 mA
Коэффициент мощности cos φ	>0,5		
Коэффициент пульсации	< 5%		
Технические характеристики			
Угол рассеяния	120°		
Тип светодиодов	SMD		
Материал корпуса светильника	ABS-пластик		
Материал рассеивателя	матовый поликарбонат		
Температурный режим работы, мин./макс.	+1°C / +35°C		
Степень защиты	IP40		
Климатическое исполнение	УХЛ 4		
Класс защиты от поражения эл. током	2		
Класс энергоэффективности	A+		
Срок службы	30 000 ч		
Гарантия	2 года		

* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/- 200К

ВНИМАНИЕ!

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.

5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Светильники светодиодные серии СПБ-2Д-КВАДРАТ предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем.

5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В±10%, частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

5.3 Монтаж светильника:

- Отключите напряжение сети;
- Распакуйте светильник;

- Соедините провода питания светильника с сетевыми проводами 230В±10% частоты 50 Гц, используя клеммную колодку (в комплект не входит) или иным способом. При необходимости заизолируйте место соединения;
- Установите корпус на монтажной поверхности и закрепите при помощи саморезов и дюбелей, поставляемых в комплекте с изделием;
- Угол срабатывания датчика: 120°;
- Высота установки датчика: до 4 метров.

5.4 Значения заводских установок датчика движения.

- Радиус действия: до 5 метров;
- Временя отключения: 3 мин.;
- Уровень освещенности: 5 Люкс.

ВНИМАНИЕ!

Светильники оснащены фото-датчиком и не включаются при избыточной освещенности. Нормальное функционирование светильника с датчиком движения происходит только в затемненных помещениях с уровнем освещенности не более 5 Люкс (сумерки).

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1 Светильники устанавливаются на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
- 6.2 Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.
- 6.5 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!**
- Подключение светильника к неисправной электропроводке.
 - Установка светильника на воспламеняемые и легковоспламеняемые материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 7.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 7.3 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40°C до +50°C и относительной влажности не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

– Таблица 3. Транспортные характеристики –

Наименование продукта	СПБ-2Д-КВАДРАТ 5Вт	СПБ-2Д-КВАДРАТ 10Вт	СПБ-2Д-КВАДРАТ 14Вт
Вес ящика	5,1 кг	6,6 кг	4,2 кг
Объем ящика	0,0441 м³	0,0680 м³	0,0432 м³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	40 шт.	40 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612022079	4690612022086	4690612022093
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612022076	14690612022083	14690612022090
Код товара	026.3061	026.3062	026.3063

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Замена подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 8.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрихкод, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретён светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 8.3 Замена предполагает предварительное тестирование светильника.
- 8.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.
- 8.5 Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:
- Имеющие видимые физические повреждения корпуса;
 - Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации;
 - Вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - Вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее;
 - Если падение (уменьшение) светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).
- 8.6 Гарантийный срок составляет 2 года с момента продажи.
- 8.7 Дата производства указана на изделии.
- 8.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация: ООО «ИН ХОУМ», 690025, Приморский край, г. Владивосток, ул. Успенского 62, офис 3

Производитель: Шеньчжень САН ЛЕД Технолоджи Ко, 1, Технолоджи Парк 10, Шуитянь, район Шиянь, Баоань, Шеньчжень, Китай

Shenzhen SUN LED Technology Co., Ltd No.1 Building, Technology Park 10, Shuitian, Shiyantown, Bao'an District, Shenzhen, China

9. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



<i>Изделие/Model</i>	<i>Номер партии/Order number</i>
<i>Место продажи/Place of sale</i>	<i>Дата продажи/Date of sale</i>
<i>Подпись продавца/Seller signature</i>	<i>Подпись покупателя/Customer's signature</i>
<i>Дата обмена/Date of exchange</i>	