

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 регулируемым 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 20Вт	СПБ-2Д-КВАДРАТ 24Вт
Длина изделия	230 мм	270 мм
Ширина изделия	230 мм	270 мм
Высота изделия	41 мм	48 мм
Вес изделия	324 г	430 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	20 Вт	24 Вт
Световой поток	1400 лм	1700 лм
Эффективность	70 лм/Вт	
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80	
Цветовая температура*	4000К	
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%	
Частота	50 Гц	
Потребляемый ток	180 mA	210 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	А	
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 установок датчика движения.

- Радиус действия: 3-5 метров;
- Диапазон времени отключения: от 10 сек до 8 мин.;
- Уровень освещенности: от 1 до 100 Люкс.

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°С до +50°С 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 20Вт	СПБ-2Д-КВАДРАТ 24Вт
Вес ящика	7,1 кг	9,3 кг
Объем ящика	0,0423 м ³	0,0549 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	20 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612022109	4690612022024
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612022106	14690612022021
Код товара	026.3064	026.3065

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>	