

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные СПБ-2-КВАДРАТ предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230В ± 10%, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные СПБ-2-КВАДРАТ предназначены для внутреннего освещения общественных и производственных помещений.
- 1.3 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-2-КВАДРАТ 5 Вт	СПБ-2-КВАДРАТ 10 Вт	СПБ-2-КВАДРАТ 14 Вт	СПБ-2-КВАДРАТ 20 Вт	СПБ-2-КВАДРАТ 24 Вт
Длина изделия	140 мм	170 мм	190 мм	230 мм	270 мм
Ширина изделия	140 мм	170 мм	190 мм	230 мм	270 мм
Высота изделия	32 мм	32 мм	32 мм	35 мм	42 мм
Вес изделия	108 г	144 г	180 г	297 г	410 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	СПБ-2-КВАДРАТ				
	Электротехнические характеристики				
Потребляемая мощность	5 Вт	10 Вт	14 Вт	20 Вт	24 Вт
Световой поток	400 лм	800 лм	1100 лм	1400 лм	1700 лм
Эффективность	80 лм/Вт	80 лм/Вт	80 лм/Вт	70 лм/Вт	70 лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80				
Цветовая температура*	4000К				
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%				
Частота	50 Гц				
Потребляемый ток	50 мА	90 мА	130 мА	180 мА	210 мА
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+			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-2-КВАДРАТ предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем.
- 5.2 Работы по установке и техническому обслуживанию светильника должны проводиться квалифицированным специалистом.
- 5.3 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В±10%, частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

5.4 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 изолируйте место соединения;
- Установите корпус на монтажной поверхности и закрепите при помощи саморезов и дюбелей, поставляемых в комплекте с изделием.

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-2-КВАДРАТ 5Вт	СПБ-2-КВАДРАТ 10Вт	СПБ-2-КВАДРАТ 14Вт	СПБ-2-КВАДРАТ 20Вт	СПБ-2-КВАДРАТ 24Вт
Вес ящика	4,7 кг	6,3 кг	4 кг	6,4 кг	8,8 кг
Объем ящика	0,0423 м ³	0,0604 м ³	0,0394 м ³	0,0423 м ³	0,0535 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	40 шт.	40 шт.	20 шт.	20 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612022048	4690612022055	4690612022062	4690612022000	4690612022017
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612022045	14690612022052	14690612022069	14690612022007	14690612022014
Код товара	026.3056	026.3057	026.3058	026.3059	026.3060

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, Shiyen Town, 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>	