

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные СПБ-2Д-КРУГ 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-КРУГ 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-КРУГ 5Вт	СПБ-2Д-КРУГ 10Вт	СПБ-2Д-КРУГ 14Вт
Диаметр изделия	130 мм	155 мм	210 мм
Высота изделия	33 мм	38 мм	43 мм
Вес изделия	65 г	130 г	210 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	СПБ-2Д-КРУГ		
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 / 6500К		
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 светильника может отличаться от номинальной +/- 200К

ВНИМАНИЕ!

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

5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Светильники светодиодные серии СПБ-2Д-КРУГ 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°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-КРУГ 5Вт	СПБ-2Д-КРУГ 10Вт	СПБ-2Д-КРУГ 14Вт
Вес ящика		3 кг	5,7 кг	4,7 кг
Объем ящика		0,0249 м³	0,0351 м³	0,0406 м³
Минимальная упаковка		1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике		40 шт.	40 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4000K	4690612033969	4690612020686	4690612020693
Транспортный штрих-код ITF-14	4000K	14690612033966	14690612020683	14690612020690
Код товара	4000K	026.3145	026.3052	026.3053

Наименование продукта		СПБ-2Д-КРУГ 10Вт	СПБ-2Д-КРУГ 14Вт
Вес ящика		5,7 кг	4,7 кг
Объем ящика		0,0351 м ³	0,0406 м ³
Минимальная упаковка		1 шт.	1 шт.
Количество в ящике		40 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	6500K	4690612033198	4690612033204
Транспортный штрих-код ITF-14	6500K	14690612033195	14690612033201
Код товара	6500K	026.3141	026.3142

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 выше изложенные 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 При обнаружении неисправности светильника в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

Поставщик в РФ/Импортер: ООО «ИН ХОУМ», 690025, Приморский край, г. Владивосток, ул. Успенского 62, офис 3

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



9. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

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