

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные серии СПБ-Т5, СПБ-Т5-PRO предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением $230В \pm 10\%$, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светодиодные светильники предназначены для внутреннего освещения общественных помещений (акцентное освещение в интерьерах офисов, магазинов и жилых помещений; подсветка кухонных гарнитуров, небольших витрин, прилавков магазинов, шкафов-купе; вспомогательная подсветка растений и прочих интерьерных решений).
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Сетевой шнур $L = 1 \text{ м}$ – 1 шт.
3. Коннектор для гибкого соединения $L = 0,13 \text{ м}$ – 1 шт.
4. Коннектор для жесткого соединения $L = 0,02 \text{ м}$ – 1 шт.
5. Саморезы – 2 шт.
6. Дюбели – 2 шт.
7. Монтажные скобы – 2 шт.
8. Торцевая заглушка – 1 шт.
9. Упаковочная коробка – 1 шт.
10. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светодиодной панели	СПБ-Т5 5Вт	СПБ-Т5 7Вт	СПБ-Т5 10Вт	СПБ-Т5 14Вт	СПБ-Т5 24Вт
Длина изделия	280 мм	580 мм	880 мм	1180 мм	1180 мм
Ширина изделия	23 мм	23 мм	23 мм	23 мм	23 мм
Высота изделия	37 мм	37 мм	37 мм	37 мм	37 мм
Вес изделия	125 г	160 г	200 г	240 г	240 г
Модель светодиодной панели	СПБ-Т5-PRO 15Вт		СПБ-Т5-PRO 20Вт		СПБ-Т5-PRO 30Вт
Длина изделия	580 мм		880 мм		1180 мм
Ширина изделия	23 мм		23 мм		23 мм
Высота изделия	37 мм		37 мм		37 мм
Вес изделия	185 г		225 г		270 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

— Таблица 2. Электротехнические характеристики изделия —

Модель	СПБ-Т5				
Электротехнические характеристики					
Потребляемая мощность	5 Вт	7 Вт	10 Вт	14 Вт	24 Вт
Световой поток	450 лм	630 лм	900 лм	1260 лм	2000 лм
Индекс цветопередачи	Ra > 80				
Цветовая температура*	4000K / 6500K				
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%				
Частота	50 Гц				
Потребляемый ток	50 mA	70 mA	90 mA	130 mA	210 mA
Коэффициент мощности cos φ	> 0,5				
Коэффициент пульсации	< 5%				
Макс. мощность, соединяемых в линию, светильников, Вт	250				
Модель	СПБ-Т5-PRO				
Электротехнические характеристики					
Потребляемая мощность	15 Вт		20 Вт		30 Вт
Световой поток	1500 лм		2000 лм		3000 лм
Индекс цветопередачи	Ra > 80				
Цветовая температура*	4000K / 6500K				
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%				
Частота	50 Гц				
Потребляемый ток	140 mA		180 mA		270 mA
Коэффициент мощности cos φ	> 0,5				
Коэффициент пульсации	< 5%				
Макс. мощность, соединяемых в линию, светильников, Вт	250				
Технические характеристики					
Угол рассеяния	120°				
Тип светодиодов	SMD				
Материал корпуса	пластик				
Цвет корпуса	белый				
Материал рассеивателя	пластик				
Температурный режим работы, мин.	+1°C				
Температурный режим работы, макс.	+40°C				
Степень защиты	IP40				
Климатическое исполнение	УХЛ 4				
Класс защиты от поражения электрическим током	2				
Класс энергоэффективности	A+				
Срок службы	30 000 ч				
Гарантия	2 года				

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

ВНИМАНИЕ!

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

5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

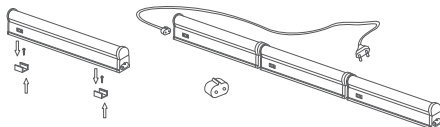
5.1 Монтаж светильника:

Установка светодиодного светильника производится при помощи установочных элементов (монтажных скоб), входящих в комплект поставки (рис. 2).

- Присоедините шнур питания к встроенной в светильник розетке.
- Вставьте до упора вилку сетевого кабеля в розетку бытовой электрической сети 230В ± 10%, частоты 50 Гц.
- Переведите выключатель на корпусе светильника в положение «Включено».
- Не использовать без торцевых заглушек.

5.2 Конструкцией светильника предусмотрены следующие типы соединений:

- Линейное (жесткое) соединение (рис.3), осуществляется при помощи розетки, встроенной в торцевую часть светильника, и коннектора для жесткого соединения.
- Фигурное (гибкое) соединение (рис.4), осуществляется при помощи коннектора для гибкого соединения, который позволяет собирать из светильников различные световые фигуры.



— Рисунок 2 —
Установка при помощи монтажных скоб

— Рисунок 3 —
Линейное (жесткое) соединение



— Рисунок 4 —
Фигурное (гибкое) соединение

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.

6.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.

6.3 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-Т5 5Вт 4000К	СПБ-Т5 7Вт 4000К	СПБ-Т5 10Вт 4000К	СПБ-Т5 14Вт 4000К	СПБ-Т5 24Вт 4000К
Вес ящика	3,4 кг	4,5 кг	5,6 кг	6,8 кг	6,8 кг
Объем ящика	0,0131 м³	0,0217 м³	0,0306 м³	0,0395 м³	0,0395 м³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	25 шт.	25 шт.	25 шт.	25 шт.	25 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612004921	4690612003030	4690612003047	4690612008769	4690612041445
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612004928	14690612003037	14690612003044	14690612008766	14690612041442
Код товара	026.1720	026.1717	026.1718	026.1730	026.3247
Наименование продукта	СПБ-Т5 5Вт 6500К	СПБ-Т5 7Вт 6500К	СПБ-Т5 10Вт 6500К	СПБ-Т5 14Вт 6500К	СПБ-Т5 24Вт 6500К
Вес ящика	3,4 кг	4,5 кг	5,6 кг	6,8 кг	6,8 кг
Объем ящика	0,0131 м³	0,0217 м³	0,0306 м³	0,0395 м³	0,0395 м³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	25 шт.	25 шт.	25 шт.	25 шт.	25 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612012223	4690612012230	4690612012247	4690612012254	4690612041438
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612012220	14690612012237	14690612012244	14690612012251	14690612041435
Код товара	026.1736	026.1737	026.1738	026.1739	026.3248
Наименование продукта	СПБ-Т5-PRO 15Вт 4000К	СПБ-Т5-PRO 15Вт 6500К	СПБ-Т5-PRO 20Вт 4000К	СПБ-Т5-PRO 20Вт 6500К	
Вес ящика	4,6 кг	4,6 кг	5,6 кг	5,6 кг	
Объем ящика	0,0217 м³	0,0217 м³	0,0360 м³	0,0360 м³	
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	
Количество в ящике	25 шт.	25 шт.	25 шт.	25 шт.	
Штрих-код EAN-13	4690612051321	4690612051338	4690612051345	4690612051352	
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612051328	14690612051335	14690612051342	14690612051359	
Код товара	200.0549	200.0550	200.0551	200.0552	
Наименование продукта	СПБ-Т5-PRO 30Вт 4000К			СПБ-Т5-PRO 30Вт 6500К	
Вес ящика	6,8 кг			6,8 кг	
Объем ящика	0,0462 м³			0,0462 м³	
Минимальная упаковка	1 шт.			1 шт.	
Количество в ящике	25 шт.			25 шт.	
Штрих-код EAN-13	4690612051369			4690612051376	
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612051366			14690612051373	
Код товара	200.0553			200.0554	

7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание включенного светильника;
- подключение светильника к повреждённой электропроводке;

ВНИМАНИЕ!

Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

- 7.2 Работы по установке и техническому обслуживанию светильника должны проводиться квалифицированным персоналом.
- 7.3 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- 7.4 При загрязнении светильника очистку поверхности производить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.
- 7.5 Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света.
- 7.6 Светодиодные светильники не требуют специальной утилизации.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Замене 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 приобретен светильник. Светодиодный 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 организацию:

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, Shiyan Town, Bao'an District, Shenzhen, China

<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's signature</i>	<i>Подпись покупателя/Customer's signature</i>
<i>Дата обмена/Date of exchange</i>	