

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные серии СПБ-Т5-PRO предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением $230\text{В} \pm 10\%$, 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) EAC.

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-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-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 мА	180 мА	270 мА
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

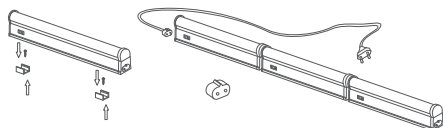
5.1 Монтаж светильника:

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

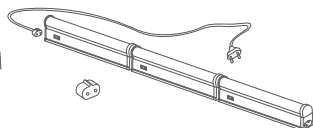
- Присоедините шнур питания к встроенной в светильник розетке.
- Вставьте до упора вилку сетевого кабеля в розетку бытовой электрической сети 230В ± 10%, частоты 50 Гц.
- Переведите выключатель на корпусе светильника в положение «Включено».
- Не использовать без торцевых заглушек.

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 $+50^{\circ}\text{C}$ 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-T5-PRO 15Вт	СПБ-T5-PRO 20Вт	СПБ-T5-PRO 30Вт
Вес ящика		4,6 кг	5,6 кг	6,8 кг
Объем ящика		0,0217 м ³	0,0306 м ³	0,0340 м ³
Минимальная упаковка		1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике		25 шт.	25 шт.	25 шт.
Штрих-код EAN-13	4000K	4690612051321	4690612051345	4690612051369
	6500K	4690612051338	4690612051352	4690612051376
Транспортный штрих-код ITF-14	4000K	14690612051328	14690612051342	14690612051366
	6500K	14690612051335	14690612051359	14690612051373
Код товара	4000K	200.0549	200.0551	200.0553
	6500K	200.0550	200.0552	200.0554

7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание включенного светильника;
- подключение светильника к поврежденной 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 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 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 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



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