

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные LED-T4 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, как вспомогательная подсветка зеленых зон и ванных комнат, а так же прочих интерьерных решений).
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

## 3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светильника	LED-T4 6Вт	LED-T4 9Вт	LED-T4 12Вт	LED-T4 15Вт
Длина изделия	300 мм	600 мм	900 мм	1200 мм
Ширина изделия	17 мм	17 мм	17 мм	17 мм
Высота изделия	10 мм	10 мм	10 мм	10 мм
Вес изделия	34 г	50 г	66 г	82 г

## 4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	LED-T4			
	Электротехнические характеристики			
Потребляемая мощность	6 Вт	9 Вт	12 Вт	15 Вт
Световой поток	450 лм	675 лм	840 лм	1050 лм
Эффективность	75 лм/Вт		70 лм/Вт	
Индекс цветопередачи	Ra > 70			
Цветовая температура*	4000K/6500K			

Диапазон входного напряжения	230В ± 10%			
Частота	50 Гц			
Потребляемый ток	30 mA	50 mA	60 mA	70 mA
Коэффициент мощности cos φ	> 0,9			
<b>Технические характеристики</b>				
Угол рассеяния	120°			
Тип светодиодов	SMD			
Материал корпуса	пластик			
Цвет корпуса	белый			
Материал рассеивателя	матовый поликарбонат			
Темп. режим работы, мин./макс.	+1°C/+40°C			
Степень защиты	IP65			
Климатическое исполнение	УХЛ 4			
Класс защиты от поражения электрическим током	2			
Класс энергоэффективности	A+		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, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.**

## **5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ**

5.1 Светильники светодиодные серии LED-T4 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.
- Установите светильник на монтажной поверхности и закрепите при помощи саморезов и дюбелей (в комплект не входят).
- Соедините подготовленные концы провода сетевого напряжения с питающими проводами светильника.

## **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		LED-T4 6Вт	LED-T4 9Вт	LED-T4 12Вт	LED-T4 15Вт
Вес ящика		4,0 кг	6,0 кг	7,5 кг	9,3 кг
Объем ящика		0,011 м <sup>3</sup>	0,021 м <sup>3</sup>	0,030 м <sup>3</sup>	0,040 м <sup>3</sup>
Минимальная упаковка		1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике		100 шт.	100 шт.	100 шт.	100 шт.
Штрихкод EAN-13	4000K	4690612014777	4690612014784	4690612014791	4690612031477
	6500K	4690612031439	4690612031446	4690612031453	4690612031460
Транспортный штрихкод ITF-14	4000K	14690612014774	14690612014781	14690612014798	14690612031474
	6500K	14690612031436	14690612031443	14690612031450	14690612031467
Код товара	4000K	026.3032	026.3033	026.3034	038.1142
	6500K	038.1139	038.1140	038.1141	038.1143

## 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. 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 была приобретена панель. Светодиодный светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 8.3 Гарантийный срок составляет 2 года.
- 8.4 Дата производства указана на изделии.
- 8.5 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:** Shenzhen SUN LED Technology Co., Ltd No.1 Building, Technology Park 10, Shuitian, Shiyao Town, Bao'an District, Shenzhen, China  
Шеньчжень САН ЛЕД Технолоджи Ко, 1, Технолоджи Парк 10, Шуитянь, район Шиянь, Баоань, Шеньчжень, Китай



<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>	