

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Панели светодиодные серии SLP-eco предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением $230В \pm 10\%$, частоты 50 Гц. Соответствует требованиям ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светодиодные панели предназначены для общего и декоративного освещения в интерьерах офисов, магазинов, жилых помещений, для подсветки витрин и мебели.
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) EAC.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светодиодная панель – 1 шт.;
2. ЭПРА для светодиодной панели – 1 шт.;
3. Упаковочная коробка – 1 шт.;
4. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светодиодной панели	SLP-eco 6Вт	SLP-eco 12Вт	SLP-eco 18Вт	SLP-eco 24Вт
Длина изделия	117 мм	171 мм	220 мм	300 мм
Ширина изделия	117 мм	171 мм	220 мм	300 мм
Высота изделия	17 мм	17 мм	17 мм	17 мм
Установочная высота	50 мм	50 мм	50 мм	50 мм
Монтажное отверстие	105x105 мм	150x150 мм	205x205 мм	280x280 мм
Вес изделия	140 г	225 г	364 г	760 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	SLP-eco			
Электротехнические характеристики				
Потребляемая мощность	6 Вт	12 Вт	18 Вт	24 Вт
Световой поток	420 лм	840 лм	1260 лм	1680 лм
Коэффициент мощности cos φ	>0,5			
Коэффициент пульсации	<5%			
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80			
Цветовая температура*	4000K			
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%			
Частота	50 Гц			
Потребляемый ток	60 mA	110 mA	160 mA	210 mA
Технические характеристики				
Угол рассеяния	120°			
Тип светодиодов	SMD			
Материал корпуса	металл			
Цвет корпуса	белый			
Материал рассеивателя	пластик			
Температурный режим работы, минимум	+1°C			
Температурный режим работы, максимум	+55°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 +/- 200K

ВНИМАНИЕ!

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

5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Монтаж и подключение должен осуществляться квалифицированным персоналом.

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 Запрещается монтаж ЭПРА непосредственно на светодиодную панель.

- 5.4 Установка панелей осуществляется с помощью врезного монтажа в горизонтальные или вертикальные поверхности.
- 5.5 Подключение панели к сети $230В \pm 10\%$ производится через источник питания светодиодной панели ЭПРА.
- отключите питающее напряжение сети;
 - подключите сетевой провод к ЭПРА при помощи клеммной колодки (в комплект не входит);
 - при помощи разъёма подключите панель к ЭПРА.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 6.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим 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	SLP-eco 6Вт	SLP-eco 12Вт	SLP-eco 18Вт	SLP-eco 24Вт
Вес ящика	7,54 кг	9,74 кг	7,62 кг	16 кг
Объем ящика	0,0477 м ³	0,0606 м ³	0,0509 м ³	0,0622 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	50 шт.	40 шт.	20 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612012933	4690612012957	4690612007175	4690612035710
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612012930	14690612012954	14690612007172	14690612035717
Код товара	021.0233	021.0234	021.0232	021.0967

7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание включенной светодиодной панели;
- подключение светодиодной панели к повреждённой электропроводке;
- прямое подключение к электрической сети без ЭПРА для светодиодной панели.

ВНИМАНИЕ!

Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

- 7.2 Работы по установке и техническому обслуживанию светодиодной панели должны проводиться квалифицированным персоналом.

- 7.3 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- 7.4 При загрязнении светодиодной панели очистку поверхности производить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.
- 7.5 Светодиодная панель является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодная панель не требует специальной утилизации.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Замена подлежат неработающие светодиодные панели 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. Светодиодная панель подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 8.3 Дата производства указана на изделии.
- 8.4 Гарантийный срок составляет 2 года с момента продажи.
- 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: Синьхуа Электрикал Ко, Лтд Гуандун, ул. Норс ов Луншен №1, район Лэлю, г. Фошань, провинция Гуандун, Китай

XINHUA ELECTRICAL CO., LTD OF GUANGDONG ADD: No.1 North of longsheng Road, Leliu District, Shunde District, Foshan 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>	