

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 Р МЭК 60598-1-2011.
- 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 TP TC (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 3Вт	SLP-eco 6Вт	SLP-eco 12Вт	SLP-eco 18Вт
Ширина изделия	86 мм	108 мм	171 мм	225 мм
Длина изделия	86 мм	108 мм	171 мм	225 мм
Высота изделия	23 мм	23 мм	23 мм	23 мм
Монтажное отверстие	75x75 мм	90x90 мм	150x150 мм	205x205 мм
Вес изделия	71 г	103 г	273 г	482 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	SLP-eco			
Электротехнические характеристики				
Потребляемая мощность	3 Вт	6 Вт	12 Вт	18 Вт
Световой поток	210 лм	420 лм	840 лм	1260 лм
Эффективность	70 лм/Вт	70 лм/Вт	70 лм/Вт	70 лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80	Ra ≥ 80	Ra ≥ 80	Ra ≥ 80
Цветовая температура*	4000K	4000K	4000K	4000K
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%	230В ± 10%	230В ± 10%	230В ± 10%
Частота	50 Гц	50 Гц	50 Гц	50 Гц
Технические характеристики				
Угол рассеяния	120°	120°	120°	120°
Тип светодиодов	SMD	SMD	SMD	SMD
Материал корпуса	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик
Цвет корпуса	белый	белый	белый	белый
Материал рассеивателя	полипропилен	полипропилен	полипропилен	полипропилен
Температурный режим работы, минимум	+1°C	+1°C	+1°C	+1°C
Температурный режим работы, максимум	+55°C	+55°C	+55°C	+55°C
Степень защиты	IP40	IP40	IP40	IP40
Климатическое исполнение	УХЛ 4	УХЛ 4	УХЛ 4	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	2	2	2	2
Класс энергоэффективности	A	A	A	A
Срок службы	30 000 ч	30 000 ч	30 000 ч	30 000 ч
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года

* Цветовая температура свечения панели 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 и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.
- 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±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. ТРАНСПОРТИРОВКА 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°C и относительной влажности не более 98% при 25°C. 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 3Вт	SLP-eco 6Вт	SLP-eco 12Вт	SLP-eco 18Вт
Вес ящика	5,4 кг	7,5 кг	14,8 кг	12,4 кг
Объем ящика	0,0242 м ³	0,0395 м ³	0,0518 м ³	0,0417 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	50 шт.	50 шт.	40 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612007144	4690612012933	4690612012957	4690612007175
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612007141	14690612012930	14690612012954	14690612007172
Код товара	021.0229	021.0233	021.0234	021.0232

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, штрих-код, 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 светодиодной панели нанесена на изделие в виде кода, где четвертая и пятая цифры кода – это месяц производства, шестая цифра – последняя цифра года производства.

8.4 При обнаружении неисправности светодиодной панели в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

Поставщик в РФ/Импортер: ООО «Лайтинг Групп», 690025, г. Владивосток, ул. Успенского, д. 62

Производитель: Астон Спид Корп, №232, ул. Нанянг, г. Ханджоу, Китай



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>	