

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Панели светодиодные серии RLP-DD 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 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. Упаковочная коробка – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светодиодной панели	RLP-DD 18Вт
Диаметр изделия	177 мм
Монтажное отверстие	150 мм
Установочная высота	60 мм
Вес изделия	130 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

— Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия —

Наименование продукта	RLP-DD
Электротехнические характеристики	
Потребляемая мощность	18 Вт
Световой поток	420 лм
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80
Цветовая температура*	4000K / 6500K
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%
Частота	50 Гц
Потребляемый ток	160 mA
Коэффициент мощности cos φ	>0,5
Коэффициент пульсации	<5%
ЕМС тест	Нет
Технические характеристики	
Угол рассеяния	120°
Тип светодиодов	SMD
Материал корпуса	пластик
Цвет корпуса	белый
Материал рассеивателя	пластик
Температурный режим работы, мин./максимум	+1°C/+55°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 панели 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 должны осуществляться квалифицированным специалистом.
- 5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети $230\text{В} \pm 10\%$, частоты 50 Гц, и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
- 5.3 Подготовьте установочную поверхность к монтажу, вырежьте установочное отверстие заданного диаметра (см. таблицу 1).
- 5.4 Подключение светильника:
- отключите питающее напряжение сети;
 - подключите провод питания светильника с помощью клеммной колодки к сетевому проводу.
- 5.5 Вставьте светильник в установочное отверстие.

Значения заводских установок датчика:

- время работы после включения: 30 сек;
- дальность действия: 9 м;
- уровень освещенности, при котором срабатывает датчик: 40 лк.

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	RLP-DD 18Вт 4000К	RLP-DD 18Вт 6500К
Вес ящика	4,4 кг	4,4 кг
Объем ящика	0,0339 м ³	0,0339 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	30 шт.	30 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612058436	4690612058443
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612058433	14690612058440
Код товара	200.0986	200.0987

7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание включенной светодиодной панели;
- подключение светодиодной панели к повреждённой электропроводке.

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. 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



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	