Панели светодиодные

NRLP-BL

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Панели светодиодные с подсветкой NRLP-BL предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 230В ± 10%, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.

1.2 Область применения. Светодиодные панели с подсветкой предназначены не только для освещения пространства, но и для украшения интерьера. Дизайн панели подчеркнет современный и технологичный интерьер. Основной источник света дополнен светодиодной подсветкой, которая может быть включена как отдельно, так и совместно с основным источником, что позволяет менять общий уровень яркости светильника. Переключение режимов осуществляется кратковременной сменой режимов выключателя питания - ВКЛ./ ВЫКЛ.

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. Саморезы – 2 шт.
4. Дюбели – 2 шт.
5. Упаковочная коробка – 1 шт.
6. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светодиодной панели	**NRLP-BL 6Вт**	**NRLP-BL 9Вт**	**NRLP-BL 16Вт**	**NRLP-BL 24Вт**
Диаметр изделия	105 мм	145 мм	195 мм	245 мм
Высота изделия	31 мм	31 мм	31 мм	31 мм
Вес изделия	138 г	240 г	420 г	550 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	**NRLP-BL**			
Электротехнические характеристики				
Потребляемая мощность	6 Вт	9 Вт	16 Вт	24 Вт
Световой поток	350 лм	540 лм	960 лм	1440 лм
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80			
Цветовая температура*	4000K			
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%			
Частота	50 Гц			
Коэффициент мощности cos ф	>0,5			
Коэффициент пульсации	<5%			
EMC тест	Нет			
Технические характеристики				
Угол рассеяния	180°			
Тип светодиодов	SMD			
Материал корпуса	металл			
Цвет корпуса	белый			
Материал рассеивателя	пластик			
Температурный режим работы, мин.	-20°C			
Температурный режим работы, макс.	+40°C			
Степень защиты	IP20			
Климатическое исполнение	УХЛ 4			
Класс защиты от поражения электрическим током	II			
Класс энергоэффективности	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 должны 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 Установка панелей осуществляется с помощью накладного монтажа на горизонтальные и вертикальные поверхности.

5.4 Подключение панели к сети 230В ± 10% производится через источник питания светодиодной панели ЭПРА:

a. отключите питающее напряжение сети;
b. подключите сетевой провод к ЭПРА при помощи клеммной колодки (в комплект не входит);
c. при помощи разъёма подключите панель к ЭПРА;
d. переключение режимов работы осуществляется кратковременным (до 10 сек.) выключением и повторным включением панели.

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°С до +50°С 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	NRLP-BL 6Вт	NRLP-BL 9Вт	NRLP-BL 16Вт	NRLP-BL 24Вт
Вес ящика	14,8 кг	12,8 кг	13,2 кг	13,5 кг
Объем ящика	0,0752 м^3	0,0644 м^3	0,0687 м^3	0,0685 м^3
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	100 шт.	50 шт.	30 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612033051	4690612033068	4690612033075	4690612033082
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612033058	14690612033065	14690612033072	14690612033089
Код товара	039.1139	039.1140	039.1141	039.1142

7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- прямое подключение к электрической сети без ЭПРА светодиодной панели;
- 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 Замене 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 signature	*Подпись покупателя/Customer's signature*
Дата обмена/Date of exchange	