IN HOME
современный свет

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Панели светодиодные
серии RLP-VC

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Панели светодиодные серии RLP-VC предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 230В ± 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-VC 6Вт	RLP-VC 9Вт	RLP-VC 12Вт	RLP-VC 18Вт	RLP-VC 24Вт	RLP-VC 36Вт
Диаметр изделия	95 мм	118 мм	145 мм	185 мм	220 мм	220 мм
Монтажное отверстие	73 мм	93 мм	112 мм	143 мм	178 мм	178 мм
Установочная высота	60 мм	60 мм	65 мм	65 мм	65 мм	65 мм
Вес изделия	70 г	100 г	150 г	210 г	320 г	320 г

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	**RLP-VC**					
Электротехнические характеристики						
Потребляемая мощность	6 Вт	9 Вт	12 Вт	18 Вт	24 Вт	36 Вт
Световой поток	420 лм	630 лм	960 лм	1440 лм	1920 лм	2880 лм
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80					
Цветовая температура*	4000K / 6500K					
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%					
Частота	50 Гц					
Потребляемый ток	60 mA	80 mA	110 mA	160 mA	210 mA	180 mA
Коэффициент мощности cos ϕ	>0,5					>0,9
Коэффициент пульсации	<5%					
EMC тест	Нет					
Технические характеристики						
Угол рассеяния	120°					
Тип светодиодов	SMD					
Материал корпуса	металл					
Цвет корпуса	белый					
Материал рассеивателя	пластик					
Температурный режим работы, мин.	+1°C					
Температурный режим работы, макс.	+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 230В ± 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.

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		**RLP-VC 6Вт**	**RLP-VC 9Вт**	**RLP-VC 12Вт**
Вес ящика		7,13 кг	7,95 кг	8,34 кг
Объем ящика		0,0412 м^3	0,0488 м^3	0,0550 м^3
Минимальная упаковка		1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике		100 шт.	80 шт.	60 шт.
Штрих-код EAN-13	4000K	4690612023342	4690612023359	4690612023366
	6500K	4690612024516	4690612024523	4690612024530
Транспортный штрих-код ITF-14	4000K	14690612023349	14690612023356	14690612023363
	6500K	14690612024513	14690612024520	14690612024537
Код товара	4000K	021.0170	021.0171	021.0172
	6500K	021.0174	021.0175	021.0176
Наименование продукта		**RLP-VC 18Вт**	**RLP-VC 24Вт**	**RLP-VC 36Вт**
Вес ящика		7,63 кг	10,67 кг	10,67 кг
Объем ящика		0,0438 м^3	0,0657 м^3	0,0657 м^3
Минимальная упаковка		1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике		30 шт.	30 шт.	30 шт.
Штрих-код EAN-13	4000K	4690612023373	4690612034973	4690612040097
	6500K	4690612024547	4690612034980	4690612040103
Транспортный штрих-код ITF-14	4000K	14690612023370	14690612034970	14690612040094
	6500K	14690612024544	14690612034987	14690612040100
Код товара	4000K	021.0173	021.0965	021.0968
	6500K	021.0177	021.0966	021.0969

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 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	