

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Панели светодиодные серии RLP-VC 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) ЕАС.

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	RLP-VC 50Вт
Диаметр изделия	95 мм	118 мм	145 мм	185 мм	220 мм	220 мм	295 мм
Монтажное отверстие	73 мм	93 мм	112 мм	143 мм	178 мм	178 мм	250 мм
Установочная высота	60 мм	60 мм	65 мм	65 мм	65 мм	65 мм	70 мм
Вес изделия	70 г	100 г	150 г	210 г	320 г	320 г	600 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	50 Вт
Световой поток	420 лм	630 лм	960 лм	1440 лм	1920 лм	2880 лм	4000 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	250 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 $230V \pm 10\%$, 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.

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-VC 640WH	RLP-VC 665WH	RLP-VC 940WH	RLP-VC 965WH
Вес ящика	6,6 кг	6,6 кг	7 кг	7 кг
Объем ящика	0,0455 м ³	0,0455 м ³	0,0552 м ³	0,0552 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	100 шт.	100 шт.	80 шт.	80 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612023342	4690612024516	4690612023359	4690612024523
Транспортный штрих-код ITF-14	24690612023346	24690612024510	24690612023353	24690612024527
Код товара	021.0170	021.0174	021.0171	021.0175

Наименование продукта	RLP-VC 940BL	RLP-VC 965BL	RLP-VC 1240WH	RLP-VC 1265WH
Вес ящика	7 кг	7 кг	7,8 кг	7,8 кг
Объем ящика	0,0552 м ³	0,0552 м ³	0,0592 м ³	0,0592 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	80 шт.	80 шт.	60 шт.	60 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612063744	4690612064062	4690612023366	4690612024530
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612063741	14690612064069	24690612023360	24690612024534
Код товара	200.1387	200.1388	021.0172	021.0176
Наименование продукта	RLP-VC 1240BL	RLP-VC 1265BL	RLP-VC 1840WH	RLP-VC 1865WH
Вес ящика	7,8 кг	7,8 кг	6,6 кг	6,6 кг
Объем ящика	0,0592 м ³	0,0592 м ³	0,0503 м ³	0,0503 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	60 шт.	60 шт.	30 шт.	30 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612064079	4690612064086	4690612023373	4690612024547
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612064076	14690612064083	24690612023377	24690612024541
Код товара	200.1389	200.1390	021.0173	021.0177
Наименование продукта	RLP-VC 1840BL	RLP-VC 1865BL	RLP-VC 2440WH	RLP-VC 2465WH
Вес ящика	6,6 кг	6,6 кг	9 кг	9 кг
Объем ящика	0,0503 м ³	0,0503 м ³	0,0654 м ³	0,0654 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	30 шт.	30 шт.	30 шт.	30 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612064093	4690612064109	4690612034973	4690612034980
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612064090	14690612064106	24690612034977	24690612034984
Код товара	200.1391	200.1392	021.0965	021.0966
Наименование продукта	RLP-VC 3640WH	RLP-VC 3665WH	RLP-VC 5040WH	RLP-VC 5065WH
Вес ящика	9 кг	9 кг	12,6 кг	12,6 кг
Объем ящика	0,0654 м ³	0,0654 м ³	0,0961 м ³	0,0961 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	30 шт.	30 шт.	20 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612040097	4690612040103	4690612052120	4690612063485
Транспортный штрих-код ITF-14	24690612040091	24690612040107	24690612052124	24690612063489
Код товара	021.0968	021.0969	200.0604	200.1355

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



<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's signature</i>	<i>Подпись покупателя/Customer's signature</i>
<i>Дата обмена/Date of exchange</i>	