

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные СКУ-02 предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением $230\text{В} \pm 10\%$, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные СКУ-02 предназначены для уличного освещения.
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
3. Упаковочная коробка – 1 шт.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Светодиодный светильник	СКУ-02 45 Вт	СКУ-02 70 Вт	СКУ-02 125 Вт	СКУ-02 175 Вт
Длина изделия	302 мм	396 мм	460 мм	520 мм
Ширина изделия	130 мм	170 мм	220 мм	250 мм
Высота изделия	58 мм	88 мм	88 мм	82 мм
Диаметр трубчатого кронштейна	20-45 мм	40-65 мм	42-70 мм	46-74 мм
Вес изделия	0,6 кг	1,3 кг	2,05 кг	2,8 кг

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	СКУ-02			
Электротехнические характеристики				
Потребляемая мощность	45 Вт	70 Вт	125 Вт	175 Вт
Световой поток	3700 Лм	6500 Лм	10500 Лм	14800 Лм
Эффективность	80 Лм/Вт	90 Лм/Вт	85 Лм/Вт	85 Лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 70			
Цветовая температура*	5000К			
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%			
Частота	50 Гц			
Потребляемый ток	220mA	340mA	610mA	850mA
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,9			
Коэффициент пульсации	100%			
EMC тест	Да			
Технические характеристики				
Угол рассеяния	120°			
Тип светодиодов	SMD			
Материал корпуса	анодированный сплав алюминия			
Цвет корпуса	серый			
Материал отражателя	алюминий			
Температурный режим работы, мин./макс.	-40°C/+60°C			
Степень защиты	IP65			
Климатическое исполнение	УХЛ 1			
Класс защиты от поражения эл. током	1			
Класс энергоэффективности	A+			
Срок службы	30 000 ч			
Гарантия	2 года			

* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/- 200К

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 светодиодных светильников СКУ-02 должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В ± 10%, частоты 50 Гц, наличии заземляющего проводника в кабеле питания и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

5.3 Монтаж светильника:

- отключите напряжение сети;
- распакуйте светильник;
- соедините провод питания светильника с сетевым проводом 230В ± 10%, частоты 50 Гц используя клеммную колодку (в комплект не входит) или иным способом, обеспечивающим надежный контакт и заземление. Заизолируйте по необходимости место соединения;
- установите светильник на место и зафиксируйте с помощью 2 крепежных болтов.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1 Светильники могут устанавливаются на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
- 6.2 При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.
- 6.3 Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.

6.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- эксплуатация светильника с разбитым или треснувшим рассеивателем и другими механическими повреждениями;
 - подключение светильника к поврежденной электропроводке.
- 6.5 Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодные светильники не требуют специальной утилизации.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 7.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 7.3 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 хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

– Таблица 3. Транспортные характеристики –

Наименование продукта	СКУ-02 45 Вт	СКУ-02 70 Вт	СКУ-02 125 Вт	СКУ-02 175 Вт
Вес ящика	0,7 кг	1,5 кг	2,35 кг	2,9 кг
Объем ящика	0,0047 м ³	0,0092 м ³	0,0132 м ³	0,0139 м ³
Кол-во упак. в ящике	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612032832	4690612032849	4690612032856	4690612032863
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612032839	14690612032846	14690612032853	14690612032860
Код товара	038.1223	038.1225	038.1227	038.1229

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Замена подлежат неработающие светодиодные светильники 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 был приобретён светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 8.3 Замена предполагает предварительное тестирование светильника.
- 8.4 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.
- 8.5 Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:
- имеющие видимые физические повреждения корпуса;
 - вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации;
 - вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее;
 - если падение (уменьшение) светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).
- 8.6 Дата производства указана на изделии.
- 8.7 Гарантийный срок составляет 2 года с момента продажи.
- 8.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организацию:

Российская Федерация: ООО «ИН ХОУМ», 690025, Приморский край, г. Владивосток, ул. Успенского 62, офис 3

Производитель: XINHUA ELECTRICAL CO.,LTD OF GUANGDONG ADD: No.1 North of longsheng Road, Leliu District, Shunde District, Foshan China
Синьхуа Электрикал Ко, Лтд Гуандун, ул. Норс ов Луншен №1, район Лэлю, г. Фошань, провинция Гуандун, 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>	