



Светильники светодиодные уличные

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДКУ-2L

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные ДКУ-2L предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением  $230V \pm 10\%$ , частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные ДКУ-2L предназначены для уличного освещения.

### 2. ТРЕБОВАНИЯ ТР ТС

- 2.1 Изделие соответствует требованиям технического регламента таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011);

Технического регламента таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011);

Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016).

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Комплект болтов для установки на кронштейн – 2 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
4. Упаковочная коробка – 1 шт.

### 4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

- Таблица 1. Габаритные размеры изделия -

Наименование продукта	ДКУ-2L 50Вт	ДКУ-2L 70Вт	ДКУ-2L 120Вт	ДКУ-2L 175Вт	ДКУ-2L 200Вт	ДКУ-2L 250Вт
Рабочее напряжение, В	170-265					
Частота, Гц	50					
Мощность, Вт	50	70	120	175	200	250
Цветовая температура, К*	5000					
Размеры, ДхШхВ, мм	288x140x32	288x140x32	382x200x42	493x230x42	552x270x42	618x300x42

Наименование продукта	ДКУ-2L 50Вт	ДКУ-2L 70Вт	ДКУ-2L 120Вт	ДКУ-2L 175Вт	ДКУ-2L 200Вт	ДКУ-2L 250Вт
Диаметр трубчатого кронштейна, мм	42-48	42-48	48-70	48-70	48-70	48-70
Световой поток, лм	6250	8750	15000	21875	25000	31250
Световая отдача, лм/Вт	125					
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80					
Потребляемый ток, мА	250	340	580	850	970	1210
EMC тест	Да					
Тип КСС	Л					
Тип светодиодов	LED					
Цвет корпуса	Серый					
Тип рассеивателя	Линзованный					
Материал рассеивателя	Поликарбонат					
Материал отражателя	Пластик					
Материал корпуса	Металл					
Класс энергоэффективности	A++					
Коэффициент мощности cos φ	0,9					
Коэффициент пульсации, %	100					
Угол рассеяния	135x60°					
Температурный режим работы мин./макс., °С	-40 / +50					
Классы защиты от поражения электрическим током	I					
Степень защиты	IP65					
Климатическое исполнение	УХЛ 1					
Вес единицы, кг	0,5	0,5	0,8	1,6	2,1	2,5
Срок службы, ч	30 000					

\*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 должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 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 Перед монтажом на месте снимите всю упаковку и проверьте комплектность.
- 5.4 Установку производить после ознакомления с руководством по эксплуатации.
- 5.5 Светильник предназначен для установки на нормально воспламеняемые поверхности.
- 5.6 Подключение светильника производить только при отключенном напряжении питающей сети.
- 5.7 Запрещается:
  - эксплуатация светильника с разбитым или треснувшим стеклянным экраном.
  - эксплуатация светильника с механическими повреждениями корпуса.
  - эксплуатация светильника с механическими повреждениями изоляции токоведущих частей.
  - эксплуатация светильника с ослабленными контактными зажимами.
  - подключение светильника к поврежденной электропроводке.
- 5.8 Монтаж светильника:
  - Отключите напряжение сети.
  - Соедините кабель питания светильника с сетевым кабелем  $230\text{В} \pm 10\%$ , частоты 50 Гц и заземлением, используя клеммную колодку (в комплект не входит) или иным способом, обеспечивающим надежный контакт. По необходимости заизолируйте место соединения проводов.
  - Установите светильник на место и зафиксируйте с помощью двух крепежных болтов.

**Внимание!** Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

## 6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

- 6.1 Светильник оснащён незаменимым источником света, при выходе из строя необходимо заменить светильник целиком
- 6.2 Запрещается техническое обслуживание и ремонт подключенного к сети светильника.
- 6.3 Техническое обслуживание и ремонт должны производиться квалифицированным персоналом, имеющим соответствующий допуск на проведение работ.
- 6.4 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- 6.5 При загрязнении светильника очистку поверхности производить при отключенном питании, мягкой сухой тканью, без использования растворителей и других агрессивных моющих средств.

## 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1 Транспортировка 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 светильника осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Температура хранения –40/+50 °С. Относительная влажность воздуха не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

- Таблица 2. Транспортные характеристики -

Наименование продукта	ДКУ-2L 50Вт	ДКУ-2L 70Вт
Вес ящика, кг	0,6	0,7
Объем ящика, м <sup>3</sup>	0,0023	0,0023
Минимальная упаковка, шт.	1	1
Количество в ящике, шт.	1	1
Штрих-код EAN-13	4690612057071	4690612057088
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612057078	14690612057085
Код товара	200.0896	200.0897
Наименование продукта	ДКУ-2L 120Вт	ДКУ-2L 175Вт
Вес ящика, кг	1,1	1,8
Объем ящика, м <sup>3</sup>	0,0051	0,0075
Минимальная упаковка, шт.	1	1
Количество в ящике, шт.	1	1
Штрих-код EAN-13	4690612057095	4690612057316
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612057092	14690612057313
Код товара	200.0898	200.0903

Наименование продукта	ДКУ-2L 200Вт	ДКУ-2L 250Вт
Вес ящика, кг	2,4	2,9
Объем ящика, м <sup>3</sup>	0,0096	0,0119
Минимальная упаковка, шт.	1	1
Количество в ящике, шт.	1	1
Штрих-код EAN-13	4690612057699	4690612057507
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612057696	14690612057504
Код товара	200.0929	200.0910

## 8. УТИЛИЗАЦИЯ

8.1 По окончании эксплуатации запрещается выбрасывать прибор вместе с бытовыми отходами. Необходимо сдать его в пункт приема электрических и электронных устройств для вторичной переработки или согласно требованиям законодательства, на территории реализации.

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1 Замена подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 9.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 9.3 Замена предполагает предварительное тестирование светильника.
- 9.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства государственных членов ЕАЭС о защите прав потребителей.
- 9.5 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).
- расходы, связанные с монтажом/демонтажом и транспортировкой светильника.

9.6 Дата производства указана на изделии.

9.7 Гарантийный срок составляет 3 года с момента продажи.

9.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

**Российская Федерация:** ООО «НЕОКС-ЛАЙТ», 690034, Приморский край, г. Владивосток, ул. Фадеева, 30, кабинет 4А

**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.

## 10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



<p><i>Место продажи/Place of sale</i></p>	<p><i>Дата продажи/Date of sale</i></p>
<p><i>Подпись продавца/Seller's signature</i></p>	<p><i>Подпись покупателя/Customer's signature</i></p>