



Светильники светодиодные уличные

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДКУ-02

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные ДКУ-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 ДКУ-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. Комплект болтов для установки на кронштейн 60мм – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
4. Упаковочная коробка – 1 шт.

## 3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Светодиодный светильник	ДКУ-02 50 Вт	ДКУ-02 70 Вт	ДКУ-02 125 Вт	ДКУ-02 175 Вт
Длина изделия	306 мм	306 мм	437 мм	510 мм
Ширина изделия	150 мм	150 мм	200 мм	246 мм
Высота изделия	37 мм	37 мм	40 мм	42 мм
Диаметр трубчатого кронштейна	42-48 мм	42-48 мм	48-58 / 62-70 мм	48-58 / 62-70 мм
Вес изделия	0,7 кг	0,8 кг	1,3 кг	1,9 кг

#### 4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	ДКУ-02			
	Электротехнические характеристики			
Потребляемая мощность	50Вт	70Вт	125Вт	175Вт
Световой поток	5250 Лм	7350 Лм	13125 Лм	18375 Лм
Эффективность	105 Лм/Вт			
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80			
Цветовая температура*	5000К			
Напряжение **	170-265В			
Частота	50 Гц			
Потребляемый ток	250mA	340mA	580mA	850mA
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,9			
Коэффициент пульсации	100%			
EMC тест	Да			
Технические характеристики				
Угол рассеяния	120°			
Тип светодиодов	SMD			
Тип КСС	Д			
Материал корпуса	анодированный сплав алюминия			
Материал рассеивателя	поликарбонат			
Тип рассеивателя	призматический			
Цвет корпуса	серый			
Материал отражателя	алюминий			
Температурный режим работы, мин./макс.	-40°С/+50°С			
Степень защиты	IP65			
Климатическое исполнение	УХЛ 1			
Класс защиты от поражения эл. током	1			
Класс энергоэффективности	A++			
Срок службы	30 000 ч			
Гарантия	3 года			

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

\*\* Допустимый диапазон рабочего напряжения.

#### **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 ДКУ-02 должны осуществляться квалифицированным персоналом.

5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети  $230\text{В} \pm 10\%$ , 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  $230\text{В} \pm 10\%$ , 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  $-40^{\circ}\text{C}$  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	ДКУ-02 50Вт	ДКУ-02 70Вт	ДКУ-02 125Вт	ДКУ-02 175Вт
Вес ящика	0,9 кг	0,9 кг	1,5 кг	2,3 кг
Объем ящика	0,0032 м <sup>3</sup>	0,0032 м <sup>3</sup>	0,0062 м <sup>3</sup>	0,0099 м <sup>3</sup>
Кол-во упак. в ящике	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612042428	4690612042435	4690612042442	4690612042732
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612042746	14690612042753	14690612042760	14690612042739
Код товара	200.0066	200.0067	200.0068	200.0079

## 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 вышеизложенные 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 3 года с момента продажи.
- 8.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организацию:

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

**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>	