



Светильники светодиодные уличные

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДКУ-03

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные ДКУ-03 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-03 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	ДКУ-03 50 Вт	ДКУ-03 70 Вт	ДКУ-03 120 Вт
Длина изделия	315 мм	376 мм	425 мм
Ширина изделия	170 мм	203 мм	230 мм
Высота изделия	41,5 мм	41,5 мм	41,5 мм
Диаметр трубчатого кронштейна	55-60 мм	60-65 мм	60-65 мм
Вес изделия	1,1 кг	1,25 кг	1,85 кг

#### 4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	ДКУ-03		
<b>Электротехнические характеристики</b>			
Потребляемая мощность	50Вт	70Вт	120Вт
Световой поток	7000 Лм	9800 Лм	16800 Лм
Эффективность	140 Лм/Вт		
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80		
Цветовая температура*	5000К		
Напряжение**	170-265В		
Частота	50 Гц		
Потребляемый ток	250mA	340mA	580mA
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,9		
Коэффициент пульсации	100%		
EMC тест	Да		
<b>Технические характеристики</b>			
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°C/+50°C		
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-03 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-03 50Вт	ДКУ-03 70Вт	ДКУ-03 120Вт
Вес ящика	1,3 кг	1,45 кг	2,2 кг
Объем ящика	0,0049 м <sup>3</sup>	0,0092 м <sup>3</sup>	0,0106 м <sup>3</sup>
Кол-во упак. в ящике	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612038797	4690612038148	4690612038155
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612038794	14690612038145	14690612038152
Код товара	038.1372	038.1351	038.1352

## 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>	