



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. Комплект болтов для установки на кронштейн – 2 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-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	48-62 мм	48-62 мм	48-62 мм
Вес изделия	1,1 кг	1,25 кг	1,85 кг
Светодиодный светильник	ДКУ-03 150 Вт	ДКУ-03 200 Вт	ДКУ-03 250 Вт
Длина изделия	455 мм	500 мм	560 мм
Ширина изделия	250 мм	270 мм	300 мм
Высота изделия	35 мм	36 мм	37 мм
Диаметр трубчатого кронштейна	48-62 мм	48-62 мм	48-62 мм
Вес изделия	2 кг	2,6 кг	3,1 кг

#### 4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	ДКУ-03					
	Электротехнические характеристики					
Потребляемая мощность	50Вт	70Вт	120Вт	150Вт	200Вт	250Вт
Световой поток	7000 Лм	9800 Лм	16800 Лм	21000 Лм	28000 Лм	35000 Лм
Эффективность	140 Лм/Вт					
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80					
Цветовая температура*	5000К					
Напряжение**	170-265В					
Частота	50 Гц					
Потребляемый ток	250mA	340mA	580mA	730mA	970mA	1210mA
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°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 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	1,5 кг	2,2 кг
Объем ящика	0,0049 м <sup>3</sup>	0,0092 м <sup>3</sup>	0,0111 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	14690612042777	14690612038145	14690612038152
Код товара	038.1372	038.1351	038.1352

Наименование продукта	ДКУ-03 150Вт	ДКУ-03 200Вт	ДКУ-03 250Вт
Вес ящика	2,3 кг	2,9 кг	3,5 кг
Объем ящика	0,0119 м³	0,0140 м³	0,0172 м³
Кол-во упак. в ящике	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612042824	4690612042831	4690612042848
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612042821	14690612042838	14690612042845
Код товара	200.0081	200.0082	200.0083

## 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 организации:

**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



Изделие/Model	Номер партии/Order number
Место продажи/Place of sale	Дата продажи/Date of sale
Подпись продавца/Seller's signature	Подпись покупателя/Customer's signature
Дата обмена/Date of exchange	