



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                       |         |          |
|----------------------------------------|------------------------------|---------|----------|
| Электротехнические характеристики      |                              |         |          |
| Потребляемая мощность                  | 50Вт                         | 70Вт    | 120Вт    |
| Световой поток                         | 7000 Лм                      | 9800 Лм | 16800 Лм |
| Эффективность                          | 140 Лм/Вт                    |         |          |
| Индекс цветопередачи                   | Ra ≥ 80                      |         |          |
| Цветовая температура*                  | 5000K                        |         |          |
| Диапазон входного напряжения           | 230В ± 10%                   |         |          |
| Частота                                | 50 Гц                        |         |          |
| Потребляемый ток                       | 250mA                        | 340mA   | 580mA    |
| 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

### 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 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 signature | Подпись покупателя/Customer's signature |
| Дата обмена/Date of exchange      |                                         |