

### Гарантийный талон

на гарантийный ремонт светильника «ДКУ 01-60-001»

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Подпись и штамп торгующей организации

Ремонт произведен \_\_\_\_\_

дата, штамп ОТК

Сервисный центр: АО ПФ «ЭЛВИРА»

Россия, 143983 Московская область, г. Балашиха,  
микрорайон Керамик, ул. Заводская д.10. стр1.

Тел/Факс: +7 (495) 527-13-05 E-mail: [elv@elvira.ru](mailto:elv@elvira.ru)

### Гарантийный талон

на гарантийный ремонт светильника «ДКУ 01-60-001»

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Подпись и штамп торгующей организации

Ремонт произведен \_\_\_\_\_

дата, штамп ОТК

Сервисный центр: АО ПФ «ЭЛВИРА»

Россия, 143983 Московская область, г. Балашиха,  
микрорайон Керамик, ул. Заводская д.10. стр1.

Тел/Факс: +7 (495) 527-13-05 E-mail: [elv@elvira.ru](mailto:elv@elvira.ru)

СИСТЕМЫ  
БЕЗОПАСНОСТИ  
ОБЪЕКТОВ  
ОТУЩЕНО

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСТАНОВКЕ СВЕТИЛЬНИКОВ СЕРИИ ССУ

«ДКУ 01-60-001»

ЕЛКБ.464651.609 РЭ, ПС

### ПАСПОРТ



## 1. Введение

Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для изучения и технической эксплуатации **Светильника Светодиодного**

### **Уличного «ДКУ 01-60-001»**

(далее по тексту – «Светильник»).

Светильник предназначен для освещения магистралей, улиц, дорог, площадей, мостов, тоннелей, дворов, складов, производств, территорий АЗС, скверов, парков, пристанционных платформ и других открытых пространств. Незаменимы в местах, где требуется экономия электроэнергии и высокая надежность. Светильники обладают такими качествами, как: отсутствие стробоскопического эффекта, стабильность силы света во всем диапазоне питающих напряжений, устойчивость к вибрациям, вандалоустойчивость, широкий диапазон рабочих температур и питающих напряжений, автоматическое включение в темное время суток и выключение в светлое время суток, высокий уровень влагозащиты, срок службы не более 5 лет. Светильник выполнен на основе светодиодов компании NICHIA (Япония). Корпус изготовлен из алюминиевого анодированного профиля, защитное стекло из противоударного оптического поликарбоната (по заказу может быть прозрачным или матовым), крепеж из нержавеющей стали. Все уплотнители выполнены из силикона. Светильники комплектуются винтовым креплением. Вид климатического исполнения светильников УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

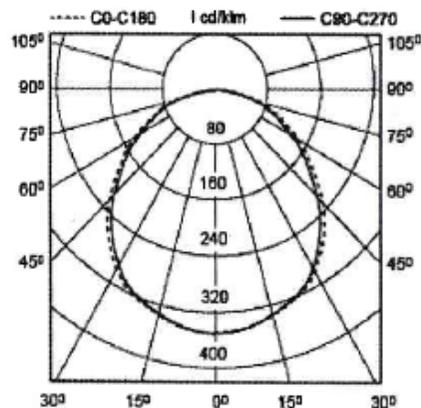
## 2. Комплектность поставки

№ п/п	Комплектуемые	Количество
1	Светильник ДКУ 01-60-001	1
2	Паспорт, руководство по эксплуатации и установке	1
3	Упаковка	1

## 3. Технические характеристики

- 3.1. Напряжение питающей сети, В ..... 187 – 242
- 3.2. Частота питающей сети, Гц ..... 50; 60
- 3.3. Номинальная мощность, Вт ..... 60
- 3.4. Коэффициент мощности  $\cos \varphi$ , не менее ..... 0,9
- 3.5. Класс защиты от поражения электрическим током 0
- 3.6. Класс энергетической эффективности ..... А
- 3.7. Температура окружающей среды, °С . от - 30 до +45
- 3.8. Степень защиты от внешних воздействий, не ниже  
..... IP54
- 3.9. Угол излучения  $2\Theta_{0,5}$ , град ..... 120
- 3.10. Коррелированная цветовая температура К .... 4500
- 3.11. Световой поток, лк ..... 8000
- 3.12. Габариты светильника с креплением, мм:  
..... 300X210X140
- 3.13. Масса светильника с креплением, кг ..... 2,0

**Рис. 1. Кривая силы света.**



#### **4. Правила транспортировки и хранения**

4.1. Изделия транспортируются в заводской транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

4.2. Изделия в упаковке и без нее допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

4.3. Температура хранения от минус 60 до плюс 60 °С при относительной влажности не более 95%.

#### **5. Обслуживание светильников**

5.1. При загрязнении протереть светильник влажной салфеткой без применения чистящих средств (светильник должен быть выключен). Дополнительного обслуживания не требуется.

#### **6. Гарантийные обязательства**

6.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 3 года со дня продажи покупателю, но не более 40 месяцев со дня выпуска предприятием-изготовителем.

Срок эксплуатации светильника составляет 60 месяцев со дня продажи.

6.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием – изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.

6.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками (дилерами) предприятие – изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

6.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию – изготовителю или представителю.

6.5. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта предприятия – изготовителя.

6.6. Не пытайтесь сами отремонтировать светильник, это лишит Вас гарантии!

## 7. Указание мер безопасности

7.1. **Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.**

7.2. Запрещается монтировать / демонтировать светильник при подключенном напряжении.

7.3. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.

7.4. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети ~ 220В.

7.5. Запрещается ремонтировать блоки и узлы электрических схем.

## 8. Руководство по установке светильника с креплением на стену.

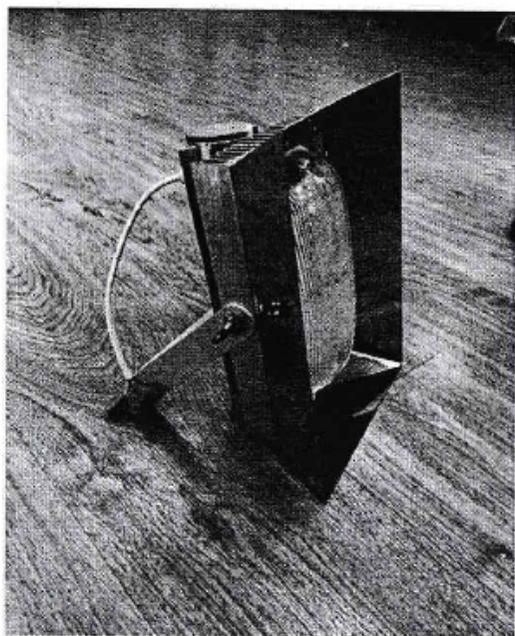


Рис.1.

8.1. Закрепить светильник на месте установки.

8.2. Вставить подготовленные концы проводов в зажимы клеммника, соблюдая условия:

⊕ — заземление (желто-зеленый провод), L (коричневый провод) — фаза, N (синий провод) — ноль.

**Подводящий кабель должен быть обязательно круглого сечения и иметь диаметр 5-6,5 мм.**

**Светильник без защитного заземления не включать!**

## 9. Свидетельство о приемке

Светильник «ДКУ 01-60-001»

соответствует техническим условиям

ЕЛКБ. 464651.609 ТУ и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации:				3 года (Светильник)
--------------------------------	--	--	--	------------------------

Заводской номер \_\_\_\_\_  
Дата выпуска 2017 г.

ОТК: \_\_\_\_\_

Изготовитель: АО ПФ «ЭЛВИРА»

Россия, 143983 Московская область, г. Балашиха,  
микрорайон Керамик, ул. Заводская д.10. стр1.

Тел/Факс: +7 (495) 527-13-05

[www.elvira.ru](http://www.elvira.ru) E-mail: [elv@elvira.ru](mailto:elv@elvira.ru)