

Частное предприятие «Торговый Дом «Купавна»  
г.Минск, ул. Ф.Скорины, 52, оф 446, т.268-65-44  
**Светодиодный светильник ДКУ 01-48х2.0-  
001/ УХЛ1 IP66**  
ТУ ВУ 190743173.011-2013  
Произведено в Республике Беларусь  
Паспорт

### 1. Назначение

- 1.1. Прожектор светодиодный предназначен для освещения дорог, улиц и других мест. Рассчитан для работы в сети переменного 164-280 В, 50-60 Гц, в сети постоянного тока 300В.
- 1.2. Источником света является светодиоды Samsung.
- 1.3. Светильник предназначен для наружного освещения.

### 2. Технические характеристики.

- 2.1. Класс защиты светильника от поражения электрическим током I класса по СТБ ИЕС 60598-1.
- 2.2. Степень защиты светильника от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254 - IP 66.
- 2.3. Климатическое исполнение и категория размещения - УХЛ I по ГОСТ 15150.
- 2.4. Мощность, Вт - 72,84
- 2.5. Потребляемый ток, мА - 323
- 2.6. Коэффициент мощности - 0,98
- 2.7. Световой поток, Лм не менее - 12 606
- 2.8. Световая отдача, Лм/Вт - 173,1
- 2.9. Индекс цветопередачи, Ra - 72,3
- 2.10. Цветовая температура, К - 5000
- 2.11. Коэффициент пульсации, % - менее 0,1
- 2.12. Ресурс светодиода, час не менее - 100 000.
- 2.13. Габаритные размеры, мм - 525\*142\*99.
- 2.14. Крепление - консольный.
- 2.15. Масса, не более, кг - 3,3.

### 3. Комплект поставки.

- |                    |         |
|--------------------|---------|
| Светильник         | - 1 шт. |
| Комплект крепления | - 1 шт. |
| Упаковка           | - 1 шт. |
| Паспорт            | - 1 шт. |

### 4. Требования по технике безопасности.

- 4.1. Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

### 5. Правила эксплуатации и монтажа

**ВНИМАНИЕ:** Светильник должен устанавливать квалифицированный электрик.

- 5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. Степень защиты светильника (IP 66)  
Подключается согласно маркировке: L-коричневый, N – голубой, PE –зелёный провод. Изделие должно быть заземлено.
- 5.4. Установив светильник, полностью закрутить фиксирующие винты.

### 6. Правила транспортировки и хранения:

- 6.1. Изделие упаковывается в коробку.
- 6.2. Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- 6.3. Изделия в упаковке 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.

### 7. Сведения об утилизации:

- 7.1. Светодиодный светильник не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизация проводится обычным способом.
- 7.2. Светодиодный светильник относится к отходам 4 класса опасности и является малоопасным.

### 8. Гарантийные обязательства

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям настоящих технических условий при соблюдении требований транспортирования, хранения и эксплуатации.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации светильника 36 месяцев с дня продажи.
- 8.3. На светильники с дефектами, возникшими по вине потребителя вследствие нарушения условий эксплуатации, хранения и транспортирования, гарантии не распространяются.
- 8.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий,

при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие.

8.5. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений и при сохранении пломбы предприятия – изготовителя.

### 9. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует всем требованиям и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Контролер ОТК \_\_\_\_\_



### 10. Габаритные размеры

