



LIGHT

BETTER

SYSTEMS

# ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

На светодиодный уличный светильник  
K-006 170W

# ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК К-006 с классом защиты IP65 предназначен для функционального освещения улиц, придворовой территории, парковок и дорог с низкой, средней и высокой пропускной способностью. Светильник рассчитан для работы в сетях переменного тока, качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

Светодиодные светильники LBS незаменимы, если необходимы комфортное освещение, стабильность светового потока и равномерная засветка. Светодиодные светильники LBS - это длительный срок службы, значительная экономия электроэнергии.

## ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СВЕТИЛЬНИКА

- Корпус из литого под давлением алюминия;
- Рассеиватель из закаленного стекла, стойкий к агрессивным средам.

## УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА

- Светильник подключают к сети электропитания в соответствии с техникой безопасности;
- Светильник устанавливается на консоль диаметром 48-62 мм;
- Выставляют параллельно консоли и затягивают плотно двумя/тремя болтами М8 (входят в комплект).

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»;
  - Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции LBS должны производиться при выключенном электропитании;
- ВО ИЗБЕЖАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
- Производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при включенном электропитании.

# СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТ

1. Светодиодный светильник **1 шт.**
2. Комплект крепежей **1 шт.**
3. Паспорт **1 шт.**

Материал  
Напряжение  
Гарантия  
Выходная мощность, W  
Класс защитной оболочки по ГОСТ 14254-96  
Индекс цветопередачи, Ra  
Климатическое исполнение  
Температура свечения, K  
Цвет свечения  
Номинальный цветовой поток, Lm  
Энергоэффективность, Lm/w  
Размер, мм  
Вес, г

**Алюминий литой под давлением**  
**220-240В, 50/60 Гц**  
**5 лет**  
**170**  
**IP65**  
**>70**  
**УХЛ 1**  
**2700-6500**  
**Нейтральный белый**  
**22100**  
**130**  
**320x260x132**  
**4500**

## ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ ИЛИ ЗАМЕНОЙ ОТКЛЮЧИТЕ ПИТАНИЕ!

• Светодиодные светильники LBS и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений;

• При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие;

• Светодиодные светильники LBS могут использоваться только с оригинальными комплектующими LBS;

• Производить монтаж электротехнической продукции LBS рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;

• В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности;

• С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен. Для заземления на отражателе светильника имеется клемма.

## СЕРТИФИКАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

• Вся продукция LBS изготавливается в соответствии с ТУ 3461-003-89561582-2013;

• Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств». Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке;

• Светодиодные светильники LBS экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

• Вся продукция LBS соответствует: ГОСТ IEC 62321-3-1-2016, СТБ IEC 62321-2012, ТР ЕАЭС 037/2016

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

• Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счёта - фактуры и данной инструкции или при наличии и кассового чека, и данной инструкции, и/или гарантийного талона;

• Гарантийный срок 5 лет от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 65 месяцев от даты производства;

• При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника LBS;

• Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

## НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ НА ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКУЮ ПРОДУКЦИЮ LBS

• Замена подлежат неработающие изделия LBS при отсутствии видимых физических повреждений;

• Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека или данного правильного заполненного паспорта и счёта-фактуры предприятия, в котором был приобретен товар;

• Не подлежат замене товары, имеющие видимые механические повреждения;

• Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией;

• Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.