



LIGHT

BETTER

SYSTEMS

# ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

На светодиодный светильник  
для архитектурного освещения  
A-002 18W

# ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Светодиодный светильник А-002 для архитектурного освещения разработан для замены стандартных растровых светильников любого типа. Светильник предназначен для светодинамической подсветки фасадов разной фактуры и высоты. Светильники излучают качественный и равномерный свет для создания различных сценариев подсветки. В данной серии используется качественная компонентная база и профессиональная сборка для долгой и стабильной работы светильников в любых условиях.

LED-светильник обладает всеми преимуществами светодиодных технологий, характеризуется мгновенным включением, отсутствием шума, излучает комфортный мягкий свет без бликов и мерцаний. В числе достоинств – высокая светоотдача и равномерный световой поток.

Светодиодный светильник не содержит ртути, не излучает инфракрасные и ультрафиолетовые лучи и не имеет недостатков люминесцентных предшественников и полностью соответствует нормативным требованиям к освещению рабочих мест, создает качественное освещение и позволяет человеку работать в течение всего рабочего дня без напряжения глаз.

Светильник предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях с температурой от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+60^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности до 98%, не содержащих токопроводящей пыли или взрывоопасной смеси, а также паров кислот и щелочей. Атмосферное давление 79,5-106,7 кПа (596-800 мм.рт.ст.).

Светильники соответствуют ТУ 3461-002-58570794-2015.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТ

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

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Материал                                 | <b>Алюминий/металл</b>    |
| Напряжение                               | <b>220-240В, 50/60 Гц</b> |
| Гарантия                                 | <b>5 лет</b>              |
| Выходная мощность, W                     | <b>18</b>                 |
| Класс защитной оболочки по ГОСТ 14254-96 | <b>IP66</b>               |
| Индекс цветопередачи, Ra                 | <b>&gt;80</b>             |
| Климатическое исполнение                 | <b>УХЛ 1</b>              |
| Температура свечения, К                  | <b>3000</b>               |
| Цвет свечения                            | <b>Нейтральный белый</b>  |
| Количество светодиодов, шт.              | <b>30</b>                 |
| Монтаж                                   | <b>Накладной</b>          |
| Размер, мм                               | <b>620x40x70</b>          |
| Вес, г                                   | <b>2150</b>               |

## 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 ИЕС 62321-3-1-2016, СТБ ИЕС 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.