



LIGHT

BETTER

SYSTEMS

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

На светодиодный светильник
для внутреннего освещения
ARMSTRONG IP20 SLIM SCHOOL

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Светодиодный светильник ARMSTRONG IP20 SLIM SCHOOL для внутренних помещений разработан для замены стандартных растровых светильников любого типа. Тип крепления: встраивается в потолок типа «Армстронг», «Грильято», «Clip-In» или монтируется на подвесной потолок, выполненный из любого строительного материала. Светильник предназначен для общего освещения детских образовательных учреждений, офисов, бизнес-центров, кабинетов, конференц-залов, комнат переговоров и других административных помещений. Современный дизайн светильника прекрасно вписывается в строгий офисный стиль.

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°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
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
220-240В, 50/60 Гц
5 лет
33
IP20
>90
УХЛ 4
2700-6500
Нейтральный белый
3630
110
595x595x9 мм
1450

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.