

РАБОТА СВЕТИЛЬНИКА В АВАРИЙНОМ РЕЖИМЕ

- Проверьте работоспособность светильника в аварийном режиме, он должен быть подключен в сеть электропитания на время не менее 3 минут.
- Зажмите кнопку «ТЕСТ», светильник переключится в режим работы от аккумулятора и продолжит работать, при этом красный индикатор погаснет.
- Если при нажатии на кнопку «ТЕСТ» светильник гаснет, это может свидетельствовать о его неисправности. Так же это может свидетельствовать о низком уровне заряда аккумулятора. Необходимо зарядить аккумуляторную батарею в течение 24 часов, затем снова повторить процедуру тестирования.
- Эксплуатировать неисправный светильник не рекомендуется.
- Рекомендуется не реже одного раза в месяц проверять работоспособность светильника нажатием кнопки «ТЕСТ».

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Светильники хранятся уложенным в стеллажах или на поддонах в штабелях высотой не более 1,5 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Не утилизировать с бытовыми отходами. В состав блока аварийного питания входит герметичный литий-ионный аккумулятор, представляющий опасность для человека и окружающей среды при неправильной утилизации. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.

Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы составляет: для светильника – 7 лет с даты покупки, для блока аварийного питания – 12 месяцев с даты покупки, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта.

Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате КДДМГГХ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад» 141607, Московская обл., г. Клин, г. Клин, тер. Клиновтранс, д. 4/1, стр. 2.

www.innolux.pro

| Код продукта | Дата изготовления (на корпусе) | Дата продажи | Штамп магазина |
|--------------|--------------------------------|--------------|----------------|
| | | | |

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.

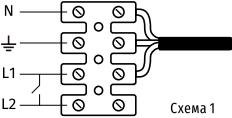


Схема подключения БАП в светильнике ДВО-12-А

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

INNOLUX

Светодиодная панель ДВО-12-С-А

Внимание! Перед установкой и использованием светильника внимательно прочитайте инструкцию и сохранийте ее до конца эксплуатации!

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники INNOLUX серии ДВО-12-А с блоком аварийного питания предназначены для внутреннего освещения помещений в режиме постоянного действия (как в штатном режиме, так и при аварийном отключении сетевого питания). Предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник может использоваться только для внутреннего освещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник ДВО – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 экз.

Блок аварийного питания (драйвер и литий-ионный аккумулятор) – 1 шт.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Работы по установке и обслуживанию светильника и блока аварийного питания можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник, блок аварийного питания и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника и блока аварийного питания при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника и блока аварийного питания проводом с нетермостойкой изоляцией. Рекомендуемое сечение провода питания не менее 0,75 мм².
- При повреждении блока аварийного питания, корпуса светильника и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатация запрещена.
- Не допускайте попадания на блок аварийного питания капель воды и прямых солнечных лучей.
- В случае обнаружения неисправности светильника или блока аварийного питания, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода из строя прибора и замены его на исправный.
- При выходе из строя светильника или блока аварийного питания в течение гарантийного срока, приборы можно обменять по гарантии в точке продажи.
- При выходе из строя светильника или блока аварийного питания после истечения срока службы, приборы необходимо утилизировать согласно пункту 9.2 паспорта.

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Тип монтажа светодиодной панели ДВО-12 – встраиваемый в подвесной потолок со скрытой подвесной системой «clip-in». Обесточьте и подготовьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–1,5 мм², в комплект не входит). Открутите винты в боковых стенках светильника и снимите рамку и рассеиватель. Снимите защитную пленку с рассеивателя. Подключите кабель к нажимной клеммной колодке внутри светильника в соответствии со схемой 1. Клемма L2 предназначена для реализации вкл/выкл светильника. Поставьте рассеиватель и рамку на место и закрутите винты. Светильники монтируются в подвесной потолок типа «clip-in» с помощью металлических реек, входящих в комплект. Прикрепите металлические рейки к светильнику, затем прикрепите панели к направляющим потолков путем защелкивания стенки кассеты в гребенку.

Внимание! Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Код продукта | ДВО-12-С-30-3K-IP54-CLIP-IN-A1 | ДВО-12-С-30-3K-IP54-CLIP-IN-A3 | ДВО-12-С-30-4K-IP54-CLIP-IN-A1 | ДВО-12-С-30-4K-IP54-CLIP-IN-A3 | ДВО-12-С-30-5K-IP54-CLIP-IN-A1 | ДВО-12-С-30-5K-IP54-CLIP-IN-A3 | ДВО-12-С-40-3K-IP54-CLIP-IN-A1 | ДВО-12-С-40-3K-IP54-CLIP-IN-A3 | ДВО-12-С-40-4K-IP54-CLIP-IN-A1 | ДВО-12-С-40-4K-IP54-CLIP-IN-A3 | ДВО-12-С-40-5K-IP54-CLIP-IN-A1 | ДВО-12-С-40-5K-IP54-CLIP-IN-A3 |
|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Тип светильника | | | | | | | ЛВО 4x18 | | | | | |
| Тип рассеивателя | | | | | | | стекло | | | | | |
| Цвет корпуса | | | | | | | белый | | | | | |
| Мощность, Вт | | | 30 | | | | | | 40 | | | |
| Выходная мощность при аварийном освещении, Вт | | | | | | | 3 | | | | | |
| Напряжение питания, В | | | | | | | 176-264 | | | | | |
| Номинальная частота напряжения, Гц | | | | | | | 50/60 | | | | | |
| Сила тока, А | | | 0,14 | | | | | | 0,18 | | | |
| Цветовая температура, К | 3000 | | 4000 | | 5000 | | 3000 | | 4000 | | 5000 | |
| Световой поток светильника, лм | | | 3800 | | | | | | 4700 | | | |
| Световой поток в аварийном режиме, лм | | | 912 | | | | | | 705 | | | |
| Световая отдача, лм/Вт | | | 127 | | | | | | 118 | | | |
| Габаритная яркость, кд/м ² | | | | | | | - | | | | | |
| Индекс цветопередачи | | | | | | | >80 | | | | | |
| Коэффициент пульсации | | | | | | | <1% | | | | | |
| Коэффициент мощности (cos φ) | | | | | | | >0,95 | | | | | |
| Степень защиты от пыли и влаги ГОСТ 14254-2015 | | | | | | | IP54 | | | | | |
| Диммирование | | | | | | | нет | | | | | |
| Класс защиты от поражения электрич. током | | | | | | | I | | | | | |
| Количество светодиодов, шт. | | | | | | | 72 | | | | | |
| Тип светодиодов | | | | | | | EDISON 2835 | | | | | |
| Количество модулей, шт. | | | | | | | 4 | | | | | |
| Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021 | | | | | | | П | | | | | |
| Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021 | | | | | | | Д | | | | | |
| Климатическое исполнение ГОСТ 15150-69 | | | | | | | УХЛ 2 | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °C | | | | | | | 0...+30 | | | | | |
| Тип аккумулятора БАП | | | | | | | литий-ионный (Li ion) | | | | | |
| Емкость аккумулятора БАП | 3,7 В, 1500 мАч | 3,7 В, 2200 мАч | 3,7 В, 1500 мАч | 3,7 В, 2200 мАч | 3,7 В, 1500 мАч | 3,7 В, 2200 мАч | 3,7 В, 1500 мАч | 3,7 В, 2200 мАч | 3,7 В, 1500 мАч | 3,7 В, 2200 мАч | 3,7 В, 1500 мАч | 3,7 В, 2200 мАч |
| Аварийный режим работы, минут | 60 | 180 | 60 | 180 | 60 | 180 | 60 | 180 | 60 | 180 | 60 | 180 |
| Время зарядки аккумулятора, часов | | | | | | | до 24 | | | | | |
| Сечение подключаемых проводников, мм ² | | | | | | | 0,5-1,5 | | | | | |
| Энергоэффективность | | | | | | | A+ | | | | | |
| Способ монтажа | | | | | | | встраиваемый в подвесной потолок со скрытой подвесной системой «clip-in» | | | | | |
| Материал корпуса | | | | | | | металл | | | | | |
| Материал рассеивателя | | | | | | | закаленное матовое стекло | | | | | |
| Размеры светильника (ДхШхВ), мм | | | | | | | 600 x 600 x 48 | | | | | |
| Вес светильника, г | | | | | | | 7200 | | | | | |
| Срок службы, ч | | | | | | | 80 000 | | | | | |