

РАБОТА СВЕТИЛЬНИКА В АВАРИЙНОМ РЕЖИМЕ

- Проверьте работоспособность светильника в аварийном режиме, он должен быть подключен в сеть электропитания на время не менее 3 минут.
- Нажмите 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. Также 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 уложенными 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 индивидуальную упаковку.

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 КДДММГГХ, 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, Волоколамское шоссе, д. 44.

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.

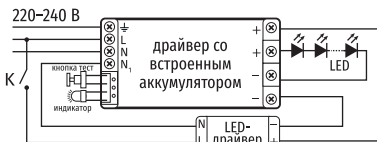
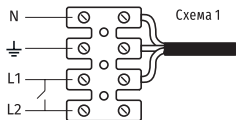


Схема подключения БАП в светильнике ДВО-11-А

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

INNOLUX

Светодиодная панель ДВО-11-А

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники INNOLUX серии ДВО-11-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 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Климатическое исполнение соответствует ГОСТ 15150-99, нижнее рабочее значение температуры окружающей среды 0 °С. Степень IP соответствует ГОСТ 14254-2015.

КОМПЛЕКТ ПСТАВКИ

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 повреждений, 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 об утилизации настоящего паспорта.

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светильник ДВО-11-А предназначен для установки в подвесной потолок типа «армстронг».

Обесточьте и подготовьте сетевой кабель (двухжильный кабель с сечением 0,5–1 мм², в комплект не входит).

Подготовьте установочное отверстие в потолке.

Снимите защитную крышку распределительной коробки на задней панели светильника и открытые фиксирующий зажим для провода.

Подключите сетевой кабель к нажимной клеммной колодке внутри светильника в соответствии со схемой 1. Клемма L2 предназначена для реализации включения/выключения светильника.

Закрутите фиксирующий зажим, закройте защитную крышку и закрепите её болтом.

Установите светильник в подготовленное отверстие в потолке.

EAC

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДВО-11-О-30-3К-IP40-A1	ДВО-11-О-30-3К-IP40-A3	ДВО-11-О-30-4К-IP40-A1	ДВО-11-О-30-4К-IP40-A3	ДВО-11-О-30-5К-IP40-A1	ДВО-11-О-30-5К-IP40-A3
Тип светильника	аналог ЛВО 4x18					
Тип рассеивателя	опал					
Цвет корпуса	белый					
Мощность, Вт	30					
Выходная мощность при аварийном освещении, Вт	3					
Напряжение питания, В	176-264					
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60					
Сила тока, А	0,17					
Пусковой ток, А	12,5					
Время импульса пускового тока, мс	200					
Цветовая температура, К	3000		4000		5000	
Световой поток светильника, лм	3700					
Световой поток в аварийном режиме, лм	888					
Световой поток модуля, лм	1156					
Световая отдача, лм/Вт	123					
Габаритная яркость, кд/м²	<3000					
Индекс цветопередачи	>80					
Коэффициент пульсации	<5%					
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,95					
Степень защиты от пыли и влаги	IP40					
Диммирование	нет					
Класс защиты от поражения электрич. током	II					
Количество светодиодов, шт.	208					
Тип светодиодов	EPISTAR 2835					
Количество модулей, шт.	4					
Коэффициент светопропускания	0,8					
Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2015	П					
Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2015	Д					
Климатическое исполнение	УХЛ 4					
Диапазон рабочих температур, °С	0...+ 40					
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
Аварийный режим работы, минут	60	180	60	180	60	180
Время зарядки аккумулятора, часов	до 24					
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,5-1,0					
Энергоэффективность	А+					
Способ монтажа	встраиваемый					
Материал корпуса	металл/пластик					
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	595 x 595 x 40					
Вес светильника, г	2580					
Срок службы, ч	80 000					