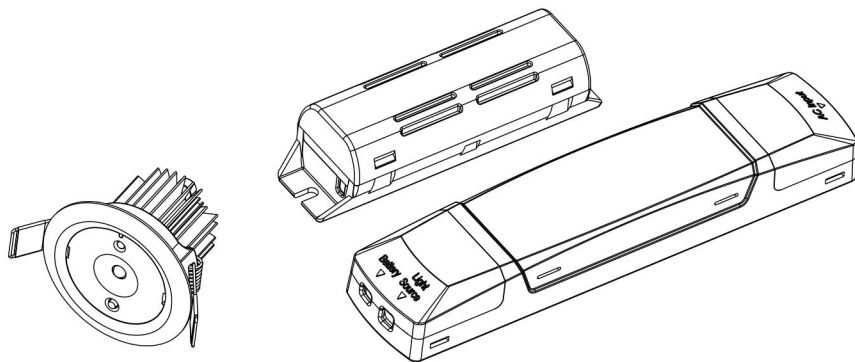




СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ DP807-2570 LED SON 340 SA 3H MT Moncato®

серия: DP8, модель: DP807, артикул: 2570

Инструкция по эксплуатации и технический паспорт



Назначение изделия

Аварийный светодиодный светильник DP807-2570 LED SON 340 SA 3H MT Moncato® серия: DP8, модель: DP807, артикул: 2570 (далее – светильники) предназначен для встраиваемого монтажа в подвесные потолки типа Армстронг или в потолки из гипсокартона. Светильник применяется для аварийного-эвакуационного антипанического освещения открытых пространств в помещениях с высокими потолками.

Технические характеристики

Входное напряжение:	220-240V 50/60Hz
Источник света:	1x5WLED, 6000-7000K
Максимальная потребляемая мощность:	9.0VA при работе от сети
Режим действия:	SA - постоянный или непостоянный
Световой поток:	340lm от сети / 300lm от батареи
Оптическая система / светораспределение:	SON линза / открытые пространства
Продолжительность работы в аварийном режиме:	3H - 3 часа
Аккумуляторная батарея:	3.2V 5500mAh LiFePO4 32650
Время заряда аккумуляторной батареи:	24 часа
Степень защиты от проникновения пыли и влаги:	IP40
Класс защиты от поражения электрическим током:	I
Индикатор заряда:	зеленый светодиод
Тестирование исправности:	MT - кнопка ручного тестирования
Температура окружающей среды, Ta:	0 ~ 40°C
Размеры электронного блока / батарейного модуля:	180x40x24мм / 115x40x37мм
Размеры светодиодного модуля:	D70x59мм
Вес:	0,379 кг
Встроенная функция NTC (Negative Temperature Coefficient) для температурной компенсация заряда батареи, повышает ее безопасность и срок службы. Защита от: перезаряда, чрезмерного разряда, перегрева батареи.	



Комплектность

- Электронный блок питания и заряда батареи 1 шт.
- Батарейный модуль в сборе с аккумуляторными батареями 1 шт.
- Светодиодный модуль в сборе с радиатором, пружинными креплениями, кнопкой тестирования, светодиодным индикатором заряда 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации и технический паспорт 1 шт.
- Индивидуальная упаковка.

Дополнительные аксессуары

Светильник может быть укомплектован съемной оптикой:

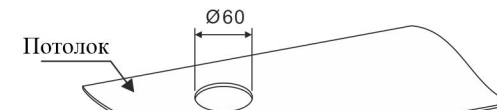
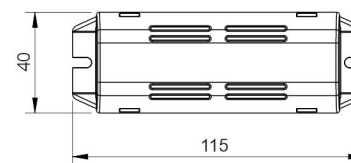
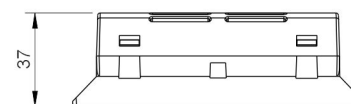
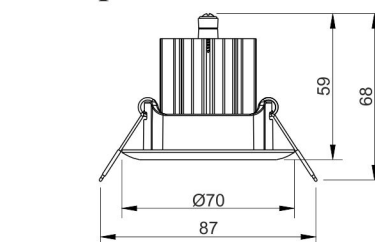
SO - универсальная для открытых пространств (DP183-2449);

SOL - для открытых пространств с низкими или стандартными потолками (DP183-2454);

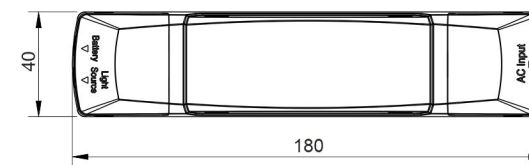
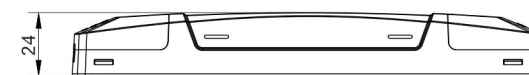
SC - для путей эвакуации, эвакуационных проходов, коридоров (DP183-2455).

Съемная оптика не входит в комплект поставки и заказывается отдельно.

Размеры



Размер врезного отверстия
в потолке - D60мм

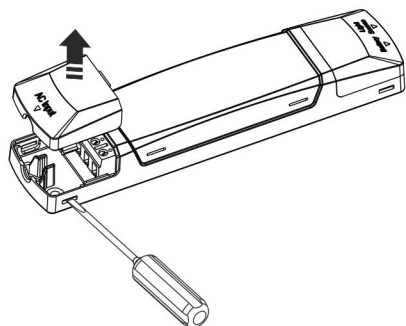


Меры предосторожности

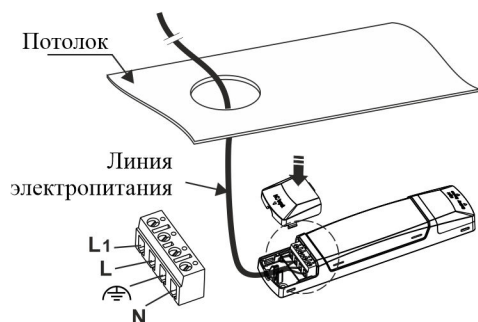
- Монтаж, подключение и обесточивание светильников осуществляется только при отключенном электропитании.
- Все работы по монтажу и подключению выполняются лицами, имеющими необходимую квалификацию и группу допуска по электробезопасности.
- При монтаже (демонтаже) необходимо отключить аккумуляторную батарею от светильника.
- Не располагать светильник с аккумуляторной батареей вблизи источников излучения тепла, химически агрессивных сред, горючих и легковоспламеняющихся поверхностей и предметов.
- Не вскрывать оболочку батареи во избежание повреждения аккумуляторных ячеек.
- Запрещается подключать светильник к неисправной электропроводке.
- Запрещено подключать светильник кабелем с нетермостойкой изоляцией.
- Запрещается использование светильника при нарушении целостности корпуса или аккумуляторной батареи.
- Батарея в любом случае должна заменяться только на батарею указанного типа и заменяться исключительно квалифицированным специалистом.

Монтаж и подключение

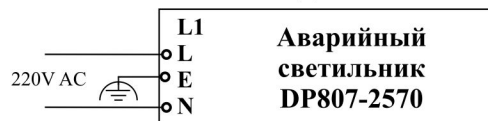
- ① Откройте торцевую крышку клеммной колодки сетевого подключения



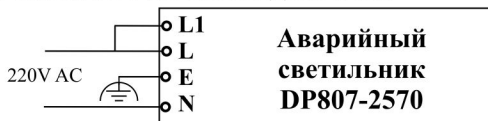
- ② Подключите линию сетевого электропитания



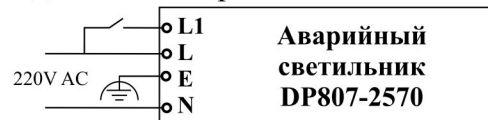
Режим непостоянного действия



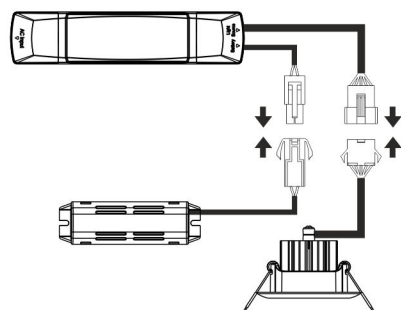
Режим постоянного действия



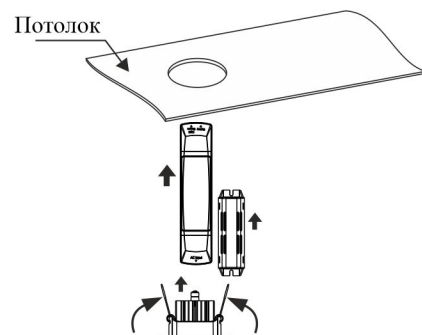
Подключение через выключатель



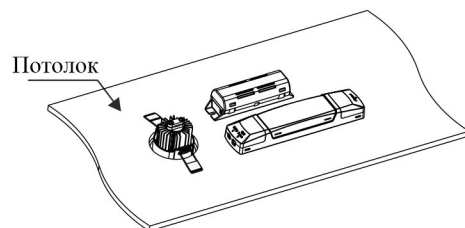
- ③ Подключите светодиодный и батарейный модуль



- ④ Установите блок питания и батарейный модуль в потолок



- ⑤ Закрепите светодиодный модуль в отверстии потолка при помощи пружинных креплений



- ⑥ Включите питание и проверьте, загорелся ли зеленый светодиод. После непрерывной зарядки батареи в течение 24 часов, следует провести тестирование светильника. Нажмите кнопку TEST. Светодиодный индикатор заряда погаснет, светодиод включится или продолжит работать (зависит от установленного режима действия) от аккумуляторной батареи.

Обслуживание и ремонт

- Светильник может быть отремонтирован путём замены неисправного блока питания, аккумуляторного или светодиодного модуля на новые. Электронная плата ремонту не подлежит.
- Аккумуляторная батарея рассчитана на срок службы не более 4-х лет.
- По истечении срока службы или при снижении времени работы от аккумуляторной батареи произвести замену аккумуляторной батареи на аналогичную.
- Замена аккумуляторной батареи должна проводиться только при отключенном электропитании. Для этого разберите светильник, аккуратно отсоедините разъем батареи от платы, установите новую батарею. Соблюдая полярность, подключите аккумуляторную батарею к разъему на плате. Соберите светильник в обратной последовательности.

Транспортировка и хранение

Светильник в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом при условии защиты от механических повреждений. Хранить в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях при температуре от +1 °C до +35 °C и относительной влажностью не более 80%.

Утилизация

Светильник не содержит дорогостоящих материалов и комплектующих деталей. По истечении срока службы его необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать по правилам утилизации бытовой электронной техники. Литиевый аккумулятор относится ко 2 классу экологической опасности, по истечении срока службы должен быть передан на утилизацию в соответствующий пункт приема отработанных аккумуляторных батарей.

Сертификация

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ГОСТ IEC 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование», 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость».

Информация об изготовителе и дата производства

Представитель в РФ: ООО «ЭКЗИТ СВЕТ» Россия, 127055, г. Москва, ул. Сущевская, д.27, строение 2, этаж 3, пом. III, ком.3, тел. +7 (495) 740-28-29, info@exit-svet.ru.

Светильник произведен в Китае (Zhuhai, Guangdong) на современном высокотехнологичном производстве в соответствии с мировыми стандартами качества.

Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

Гарантийные обязательства

Гарантия на товар составляет 2 года (24 месяца) со дня продажи. Срок службы 8 и более лет. Гарантия предоставляется на работоспособность светодиодного модуля и электронных компонентов. Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации. Гарантийный срок на аккумуляторные батареи – 1 год со дня продажи. Гарантийные обязательства осуществляются на месте продажи товара. Поставщик не производит гарантийное обслуживание розничных потребителей в обход непосредственного продавца товара. Началом гарантийного срока считается дата продажи товара, которая устанавливается на основании документов (или копий документов), удостоверяющих факт продажи, либо заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати магазина). В случае, отсутствия возможности точного установления даты продажи, гарантийный срок отсчитывается от даты изготовления товара, которая нанесена на корпус товара в виде надписи или гравировки. Если от даты производства товара, возвращаемого на склад поставщика прошло более одного года, то гарантийные обязательства НЕ выполняются без наличия заполненных продавцом документов, удостоверяющих факт продажи товара. Гарантийные обязательства не выполняются при наличии механических повреждений товара или нарушения правил эксплуатации, хранения или транспортировки.