

Инструкция по эксплуатации

Светильника аварийного освещения

PL-0145A



1. Сведения об изделии.

Светильник аварийного освещения PL-0145A постоянного/непостоянного действия (далее светильник) на базе сверхъярких светодиодов с длительным сроком службы. Светильник предназначен для обеспечения эвакуационного и резервного освещения в случае прекращения подачи электроэнергии.

2. Основные технические характеристики.

- 2.1. Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением 187 – 242 В, частотой 50 Гц.
- 2.2. Количество светодиодов SMD – 20 штук.
- 2.3. Цветовая температура – 6500 К.
- 2.4. Световой поток – 210 лм.
- 2.5. Сила света – 20х2500 мКд.
- 2.6. Номинальная мощность – 4,5 Вт.
- 2.7. Литий-ионный аккумулятор напряжением 3,7 В емкостью 2200 мАч.
- 2.8. Защита аккумулятора от глубокого разряда и перезаряда.
- 2.9. Два режима работы: постоянного/непостоянного действия.
- 2.10. Время зарядки аккумулятора 24 часа.
- 2.11. Время работы от аккумулятора 3 часа.
- 2.12. Масса – не более 0,32 кг.
- 2.13. Габаритные размеры: 257 x 104 x 37 мм.
- 2.14. Диапазон рабочих температур от 0 до +40°С.
- 2.15. Степень защиты оболочки IP54.

3. Комплектность.

В комплект поставки светильника входит:

- светодиодный светильник – 1 шт.;
- резьбовой сальник – 1 шт.;
- винт крепежный – 2 шт.;
- дюбель пластмассовый – 2 шт.;
- силиконовая шайба – 2 шт.;
- зажимы для потолочной установки – 2шт.;
- инструкция по эксплуатации – 1 экз.;

4. Устройство и работа.

Снимите прозрачную крышку, нажав на защелки. Открутите два винта и откройте панель. Выберите тип установки светильника: к поверхности или в потолок. Для установки в потолок используйте зажимы из комплекта. Для установки к поверхности наметьте и просверлите два отверстия. Подготовьте отверстие в корпусе светильника под резьбовой сальник. Закрепите светильник на поверхности с помощью саморезов, для защиты от влаги используйте силиконовые шайбы. Установите сальник в подготовленное отверстие и протяните через него сетевой провод. Подключите клемму аккумулятора в разъем на плате, т.к. при транспортировке он отключен. Далее выберите принцип работы светильника.

Постоянный режим работы.

При наличии напряжения в сети светодиоды светятся, аккумулятор автоматически

заряжается, индикатор горит красным цветом, а при полном заряде аккумулятора начинает гореть зеленым цветом.

При отсутствии напряжения в сети светильник автоматически переключится на работу от аккумулятора, светодиоды будут светиться.

Непостоянный режим работы.

При наличии напряжения в сети светодиоды не светятся, аккумулятор автоматически заряжается, индикатор горит красным цветом, а при полном заряде аккумулятора начинает гореть зеленым цветом.

При отсутствии напряжения в сети светильник автоматически переключится на работу от аккумулятора, светодиоды будут светиться.

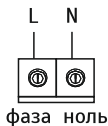
Для переключения режимов руководствуйтесь схемой (рис. 1).

Рис. 1



Подключите сетевой кабель к разъему питания (рис. 2).

Рис. 2



На корпусе имеется кнопка «ТЕСТ». Нажмите кнопку, светильник переключится в режим работы от аккумулятора, при этом индикатор наличия сети погаснет.

Закройте панель, закрутите ее винтами. Закройте прозрачную крышку на защелки.

При работе светильника от аккумулятора в течении 3 часов необходимо заряжать его в течении 24 часов. Процесс заряда аккумуляторной батареи происходит автоматически при первом подключении светильника к сети 220 В~ или после работы светильника в аварийном режиме.

Для увеличения срока службы аккумуляторных батарей рекомендуется не менее двух раз в год переводить светильник в аварийный режим.

5. Хранение и транспортировка.

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -15 до +45 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений.

6. Гарантийные обязательства.

Срок гарантии устанавливается 36 месяцев со дня продажи. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий эксплуатации. При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится. В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в соответствии с законодательством РФ.

7. Сведения о продавце и изготовителе

Продавец: ООО «СТАР ЛАЙТ ТЕХНОЛОДЖИ», 644007, Г. ОМСК, УЛ. ОКТЯБРЬСКАЯ, Д.123

Тел.: (3812) 77-06-09, 77-06-10

Изготовитель: ZHUNAI XINGYUAN DEVELOPMENT CO., LTD, CHINA, NO.176 XIAWAN ROAD, GONGBEI, ZHUNAI, GUANGDONG

8. Сведения о продаже

Продавец _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г.