

ФОНАРЬ БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ
РА-807
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА» и доверие к нашей компании!

Данный документ распространяется на бытовой светодиодный фонарь РА-807 и предназначен для руководства по его эксплуатации, обслуживанию, транспортировке, хранению и утилизации.

Фонарь «Эра» - современный, функциональный и эргономичный продукт.

В качестве источников света в данном фонаре используются светодиоды SMD (Surface Mounted Device) экономичные и долговечные. Срок службы светодиодов составляет 50000 часов (более 5 лет непрерывной работы), не перегорают, не боятся вибраций, не требуют замены. Энергопотребление светодиодов в 10 раз меньше, чем у ламп накаливания, при аналогичном световом потоке, что позволяет максимально продлить время работы без подзарядки.

! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации.

! Информация о видах опасных воздействий

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Фонарь бытовой светодиодный ЭРА РА-807 предназначен для бытового применения в качестве индивидуального портативного осветительного прибора с автономным питанием от встроенных аккумуляторных батарей.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики фонаря приведены в таблице 1.

Таблица 1.

| Параметр | Характеристика |
|---|--|
| Модель | РА-807 |
| Световой поток, лм | 1000 |
| Дальность луча, м | 31 ¹ |
| Количество светодиодов | 56 SMD светодиодов белого цвета, 21 SMD светодиод красного цвета |
| Время работы, ч | 20 ² |
| Тип аккумулятора | Li-Ion 3,7 В, 3600 мАч |
| Напряжение заряда, В | 5 --- |
| Рекомендуемый выходной ток зарядного устройства, мА | 1000 |
| Время полного заряда аккумулятора, ч | зависит от применяемого зарядного устройства |
| Индикатор заряда/разряда аккумулятора | 4-х сегментный |
| Тип разъема для подключения зарядного устройства | USB Type-C |
| Выходные параметры USB (пауэрбанк) | 5В, 2А |
| Температура эксплуатации, °С | От +5 до +40 |
| Относительная влажность, % | 80 |

| | |
|---------------------------|--|
| Степень защиты | IP40 |
| Срок службы, лет | 2 |
| Срок хранения, лет | 5 |
| Режимы работы | 1 – основной свет 25% яркости; 2 - основной свет 50% яркости; 3 – основной свет 100% яркости; 4 – красный свет; 5 – красный свет мигающий; 6 – красный свет SOS. Возможно одновременное включение любого режима белого света с любым режимом красного. |
| Дополнительный функционал | Пауэрбанк; поворотная рукоять, поворотный кронштейн для подвеса в вертикальном положении |

¹ - дальность луча измерена в соответствии со стандартом ANSI/NEMA FL1-2009

² - время работы фонаря в режиме минимальной яркости свечения.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки приведена в таблице 2.

Таблица 2.

| | |
|---|---|
| Фонарь аккумуляторный, шт. | 1 |
| Кабель USB-A – USB Type C, шт. | 1 |
| Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз. | 1 |
| Упаковка, комплект | 1 |

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** Эксплуатация изделия с механическими повреждениями.

4.2 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** Самостоятельно производить ремонт изделия.

4.3 Все работы по чистке и уходу за изделием должны выполняться только в выключенном состоянии и отключенном от зарядного устройства.

4.4 Во избежание несчастных случаев не подвергайте изделие воздействию огня и не погружайте его в воду.

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ


ВНИМАНИЕ! Используйте фонарь только по прямому назначению – для освещения. В противном случае изготовитель не несет ответственности за работу изделия.

5.1 Перед началом эксплуатации фонаря произведите его полную подзарядку. Для этого подключите фонарь через разъем USB Type-C, используя прилагаемый в комплекте кабель, к любому зарядному устройству, соответствующему требованиям, приведенным в таблице 1. Например, это может быть сетевое зарядное устройство мобильного телефона.

Четырех сегментная индикация на задней стороне фонаря показывает процесс заряда и текущее состояние аккумулятора. После окончания процесса заряда индикация прекратит мигать.

Время полного заряда фонаря зависит от характеристик применяемого зарядного устройства.

ВНИМАНИЕ! Не включайте фонарь во время зарядки.

5.2 Для включения фонаря однократно нажмите на кнопку включения  на боковой стороне фонаря. Включится основной источник света в режиме минимальной яркости. При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы фонаря в следующей последовательности:

- основной источник света, 50% яркости;
- основной источник света, 100% яркости;
- выключение

Для включения фонаря в режиме красного цвета нажмите однократно на кнопку СТ на боковой стороне фонаря. При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы фонаря в следующей последовательности:

- красный свет мигающий
- красный свет SOS;
- выключение.

5.3. Фонарь оснащен поворотной ручкой для подвешивания, и гнездом для установки на штатив.

5.4 Для использования фонаря в качестве пауэрбанка откройте резиновую заглушку на боковой части фонаря и подключите Ваше устройство, используя прилагаемый в комплекте кабель или USB кабель Вашего устройства, к разъему USB-A фонаря.

ВНИМАНИЕ! Для продолжительной и надежной работы фонаря необходимо следить за состоянием аккумуляторной батареи. Не реже чем раз в 6 месяцев проводить подзарядку фонаря, не оставлять фонарь в разряженном состоянии на длительное время.

6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Данное изделие не имеет особых требований к обслуживанию. В качестве источника света в фонаре используются светодиоды. Они не требуют замены в течение всего срока службы фонаря.

6.2 Чистку изделия следует производить мягкой сухой или слегка влажной тканью. Не допускается применение органических растворителей и агрессивных моющих и абразивных средств.

6.3 При обнаружении неисправности или по истечении срока службы изделие утилизировать в соответствии с п. 9 инструкции.

7. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке изготовителя при температуре окружающей среды от минус 20 до плюс 45 °С с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

8. РЕАЛИЗАЦИЯ

Специальные требования к реализации не установлены.

9. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Внимание! Все работы связанные, с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном питании сети!

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 3.

Таблица 3.

| | |
|----------------------|--|
| Фонарь не включается | - убедитесь, что фонарь не разряжен и в случае необходимости произведите полный цикл его подзарядки. |
| Фонарь не заряжается | - убедитесь в наличии сетевого напряжения 220В в случае применения зарядного устройства, работающего от сети 220В; - убедитесь в наличии напряжения 12В в случае применения зарядного устройства, работающего от бортовой сети автомобиля; - убедитесь в исправности применяемого зарядного устройства - убедитесь в исправности зарядного кабеля; - проверьте правильность подключения фонаря к зарядному устройству; |

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

11. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 4.

Таблица 4.

| | |
|--------------------------------------|---|
| Наименование изделия: | Фонарь |
| Тип изделия | Бытовой аккумуляторный светодиодный осветительный прибор |
| Модель изделия | РА-807 |
| Товарный знак | «ЭРА» |
| Страна изготовитель | Китай |
| Наименование изготовителя | АТЛ Бизнес (Шэньчэнь) КО., ЛТД |
| Адрес изготовителя | КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 |
| Информация для связи с изготовителем | atl_company@163.com |
| Импортер: | Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке. |
| Соответствие нормативным документам | Изделие соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" |
| Дата изготовления: | Указана на упаковке. |

12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

12.1 Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

12.2 Продукция не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

-наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;

-нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

12.3 Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и корректно заполненного гарантийного талона:

| Модель изделия | Место продажи | Дата продажи | Штамп магазина и подпись продавца |
|----------------|---------------|--------------|-----------------------------------|
| | | | |

ЕАС