

ФОНАРЬ БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ
РА-606
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 ЭРА РА-606 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 светодиод SMD (Surface Mounted Device) и светодиод LED – 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-606 предназначен для бытового применения в качестве индивидуального портативного осветительного прибора с автономным питанием от батарей.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики фонаря приведены в таблице 1.

Таблица 1.

| Параметр | Характеристика |
|---|---|
| Модель | РА-606 |
| Световой поток, лм | 450 |
| Дальность луча, м | 400 ¹ |
| Количество светодиодов | 1 LED + 16 SMD |
| Время работы, ч | 4,5 ² |
| Тип аккумулятора | Li-Ion 3,7 В, 1400 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 | ЕСТЬ |
| Тип разъема для подключения зарядного устройства | micro-USB |
| 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, 100% яркости; 2 - основной свет, 50% яркости; 3 - мигание; 4 - боковой свет 100% яркости; 5 - боковой свет, 50% яркости; 6 – боковой свет мигание; |
| Дополнительный функционал | поворотная рукоять, поворотный кронштейн для подвеса в |

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 – micro-USB, 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 micro-USB разъем, используя прилагаемый в комплекте кабель, к любому зарядному устройству, соответствующему требованиям, приведенным в таблице 1. Например, это может быть сетевое зарядное устройство мобильного телефона.

Двухцветный индикатор на задней стороне фонаря имеет два режима индикации, в процессе заряда индикатор светится красным цветом, по окончании – зеленым.

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 у основания рукоятки. Включится головной источник света в режиме максимальной яркости. При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы фонаря в следующей последовательности:

- головной источник, половина яркости;
- головной источник, мигание;
- выключение.

Для включения бокового света необходимо нажать удерживать кнопку включения около 2-х секунд, фонарь переключится на боковой свет в режим максимальной яркости. При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы бокового света в следующей последовательности:

- боковой свет, половина яркости;
- боковой свет, мигание;
- выключение.

5.3. Фонарь оснащен поворотной ручкой, для изменения положения ручки необходимо сдвинуть фиксатор положения, находящийся на ручке и повернуть ручку на 180° до щелчка.

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-606 |
| Товарный знак | «ЭРА» |
| Страна изготовитель | Китай |
| Наименование изготовителя | АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД |
| Адрес изготовителя | КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 |
| Информация для связи с | atl_company@163.com |

| | |
|--|---|
| изготовителем | |
| 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" ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники" |
| 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 |
|----------------|---------------|--------------|-----------------------------------|
| | | | |

EAC