



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ФОНАРЬ РА-801

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком ЭРА и доверие к нашей компании!
Данный документ распространяется на бытовые светодиодные аккумуляторные фонари ЭРА РА-801. Фонари «Эра» предназначены для бытового применения в качестве индивидуального осветительного прибора с автономным питанием от аккумуляторной батареи. Аккумуляторный фонарь «Эра» – современный, функциональный и эргономичный продукт.
В качестве источников света в данном фонаре используются светодиоды (LED – Light Emitting Diode) – 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 40 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. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики фонарей ЭРА приведены в таблице 1.

Таблица 1

Модель	РА-801
Тип аккумулятора	Li-Ion 3300 mA
Напряжение аккумулятора, В	3.7
Количество светодиодов	1 + 1 COB-матрица
Время работы, ч	3
Напряжение заряда, В	5
Рекомендуемый выходной ток зарядного устройства	1000 mA
Время полной зарядки аккумулятора, ч	зависит от применяемого зарядного устройства
Индикатор заряда/разряда аккумулятора	+
Температура эксплуатации, С	от + 5 до + 40
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IPX6
Срок службы, лет	2
Режимы работы, дополнительные функции	1 – заполняющий свет; 2 – направленный свет диммирование, пауэрбанк

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки фонаря «Эра» приведена в таблице 2.

Таблица 2

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

3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ФОНАРЯ



ВНИМАНИЕ! Все работы по обслуживанию, чистке и уходу за фонарем «ЭРА» должны выполняться только тогда, когда он выключен и отключен от сети. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать фонарь «ЭРА». Работы по ремонту должны производиться квалифицированными специалистами. Используйте фонарь «ЭРА» только по прямому назначению – для освещения. В противном случае изготовитель не несет ответственности за работу изделия. Фонарь предназначен в качестве индивидуального осветительного прибора.

- Для включения фонаря однократно нажмите на кнопку на задней панели фонаря. Фонарь включится в режиме заполняющего свечения. При повторном однократном нажатии кнопки фонарь перейдет в режим направленного свечения.
- Для диммирования фонаря включите фонарь, затем зажмите и удерживайте кнопку включения до достижения требуемой яркости.
- Для подзарядки фонаря необходимо подключить его с помощью USB-кабеля, идущего в комплекте, к источнику с выходным напряжением 5 В постоянного тока. Зажигание красного индикатора около разъема на фонаре свидетельствует о процессе заряда аккумулятора. После окончания подзарядки красный индикатор погаснет и загорится синий индикатор. Время полного заряда фонаря зависит от характеристик применяемого источника питания.
- Для использования фонаря в качестве источника питания [пауэрбанка] подключите питаемое устройство к разъему USB-A фонаря с помощью USB-кабеля, идущего в комплекте с фонарем.



ВНИМАНИЕ! Не включайте фонарь во время подзарядки.



ВНИМАНИЕ! Рекомендуется перед первым использованием «провести полный цикл зарядки» фонаря «ЭРА». Для продолжительной и надежной работы фонаря необходимо следить за состоянием аккумуляторной батареи. Не реже чем раз в 6 месяцев проводить подзарядку батареи, не оставлять батарею разряженной более чем на 4 дня. Срок службы аккумулятора можно продлить, если не допускать его полной разрядки в процессе эксплуатации. Отклонение от требований по подзарядке фонаря «ЭРА» может привести к снижению емкости аккумуляторной батареи. В качестве источников света в фонаре «ЭРА» используются светодиоды. Они не требуют замены в течении всего срока службы фонаря.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электронной продукции. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений.

Помните, что переменное напряжение 220В опасно для жизни!

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

7. 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 аккумулятор не разряжен и в случае необходимости произведите полный цикл его зарядки - убедитесь в работоспособности аккумулятора
Фонарь не заряжается	- проверьте наличие сетевого напряжения 220В в случае зарядки от сети 220В - убедитесь в наличии напряжения 12В в случае зарядки от бортовой сети автомобиля - убедитесь в исправности применяемого адаптера для зарядки фонаря - убедитесь в исправности зарядного кабеля - проверьте правильность подключения

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

10. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 4.

Таблица 4

Наименование изделия:	Фонарь
Тип изделия	Бытовой аккумуляторный светодиодный
Модель изделия	РА-801
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 изготовителем	atl_company@163.com
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
Дата изготовления:	

