



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ФОНАРЬ GA-809

## 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 GA-809. 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 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 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

Тип аккумулятора	Li-Ion 2400 мАч (2 аккумулятора по 1200 мАч)
Напряжение аккумулятора, В	3,7
Количество светодиодов	1
Время работы, ч	2,3*
Напряжение заряда, В	5
Рекомендуемый выходной ток зарядного устройства	1000 мА
Время полного заряда аккумулятора, ч	зависит от применяемого зарядного устройства
Индикатор заряда/разряда аккумулятора	нет
Температура эксплуатации, °С	От +5 до +40
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP40
Срок службы, лет	2
Режимы работы	1 – центральный источник света; 2 – боковые источники света; 3 – все источники света
Дополнительные функции	Регулируемый угол наклона

\* - время работы фонаря в режиме минимальной яркости свечения.

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

Фонарь аккумуляторный, шт.	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
Упаковка, комплект	1
Кабель USB-A – micro-USB, шт.	1
Ремень на голову, шт.	1
Аккумулятор Li-Ion тип 18650 1200мАч	2

## 3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**!** **ВНИМАНИЕ!** Все работы по обслуживанию, чистке и уходу за фонарем должны выполняться только тогда, когда он выключен и отключен от сети. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать фонарь. Работы по ремонту должны производиться квалифицированными специалистами. Используйте фонарь 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 центрального источника света однократно нажмите на кнопку на корпусе фонаря. Для включения боковых источников света повторно нажмите на кнопку включения.
- Для включения всех источников света повторно нажмите на кнопку включения.
- Для выключения фонаря еще раз нажмите на кнопку включения.
- Для подзарядки фонаря необходимо подключить адаптер с выходным напряжением 5 В постоянного тока к разъему micro-USB фонаря с помощью USB-кабеля, идущего в комплекте. Время полного заряда фонаря зависит от характеристик применяемого адаптера.

**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 оставляя 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 используются светодиоды. Они не требуют замены в течение всего срока службы фонаря.

#### 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



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

#### 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

Фонарь не работает	<ul style="list-style-type: none"><li>- проверьте правильность включения фонаря</li><li>- убедитесь, что фонарь не разряжен и в случае необходимости произведите полный цикл его подзарядки</li><li>- убедитесь в работоспособности аккумулятора</li></ul>
Фонарь не заряжается	<ul style="list-style-type: none"><li>- убедитесь в наличии сетевого напряжения 220В в случае зарядки от сети 220В</li><li>- убедитесь в наличии напряжения 12В в случае зарядки от бортовой сети автомобиля</li><li>- убедитесь в исправности применяемого адаптера для зарядки фонаря</li><li>- убедитесь в исправности зарядного кабеля</li><li>- проверьте правильность подключения фонаря к адаптеру</li></ul>

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

#### 8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Фонарь
Тип изделия	Бытовой аккумуляторный светодиодный
Модель изделия	GA-809
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:	Указана на упаковке.