



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ НАЛОБНЫЙ ФОНАРЬ

Уважаемый покупатель!

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

Данный документ распространяется на бытовые светодиодные аккумуляторные налобные фонари ЭРА: GA-802. Фонари «Эра» предназначены для бытового применения в качестве индивидуального осветительного прибора с автономным питанием от аккумуляторной батареи. Аккумуляторный налобный 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.

Тип аккумулятора	Li 1500 mA
Напряжение аккумулятора, В	4
Количество светодиодов	1
Время работы, ч	6
Зарядка от разъема USB с выходным напряжением 5В и током не менее 1А.	+
Зарядка от бортовой сети автомобиля (12В)	-
Время полного заряда аккумулятора, ч	4
Индикатор заряда аккумулятора	+
Температура эксплуатации, °С	От +5 до +40
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP50
Срок службы, лет	2
Режимы работы, дополнительные функции	2 режима: 1 – 100% яркости; 2 – 50% яркости

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки фонаря «Эра» приведена в таблице 2:

Таблица 2.

Фонарь аккумуляторный, шт	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
Упаковка, комплект	1
Шнур для подзарядки	1
Устройство зарядное от бортовой сети автомобиля 12В ¹	1
Ремень для переноски	1

¹Если данная функция поддерживается (см. таблицу 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. Изготовитель не несет ответственности за работу изделия, если фонарь использовался не по прямому назначению.

Фонарь «ЭРА» предназначен в качестве индивидуального осветительного прибора. Для включения фонаря используйте выключатель на его верхней стороне. Для подзарядки фонарь необходимо подключить к зарядному устройству с USB разъемом. Шнур для подзарядки имеет индикатор заряда аккумулятора, во время подзарядки аккумулятора индикатор светится красным цветом, после окончания подзарядки – зеленым. Время полного заряда фонаря «ЭРА» см. в таблице 1. Для подзарядки фонаря используйте только зарядное устройство, идущее в комплекте с фонарем. Использование неоригинального зарядного устройства может привести к выходу фонаря из строя.

Не допускается подключение шнура подзарядки к USB разъемам компьютеров, ноутбуков и аналогичных устройств.

 **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 «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 работает	- проверьте правильность включения фонаря - 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 подключения зарядного устройства к сети 220В - убедитесь в наличии напряжения 12В в случае зарядки от бортовой сети автомобиля (при наличии этой функции) - проверьте правильность подключения

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

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 4.

Таблица 4.

Наименование изделия:	Фонарь
Тип изделия	Бытовой аккумуляторный светодиодный
Модель изделия	GA-802
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.

