

ФОНАРЬ НАЛОБНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ
ЭРА "Практик" GA-810

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Уважаемый покупатель!

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

Данный документ распространяется на бытовые аккумуляторные светодиодные фонари ЭРА GA-810 и предназначен для руководства по его эксплуатации, обслуживанию, транспортировке, хранению и утилизации.

Фонарь «Эра» - современный, функциональный и эргономичный продукт. В качестве источника света в данном фонаре используется светодиод SMD (Surface Mounted Device) – экономичный и долговечный. 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

Фонари бытовые светодиодные GA-810 предназначены для бытового применения в качестве индивидуального портативного осветительного прибора с автономным питанием от аккумуляторных батарей.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики фонаря приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Параметр	Характеристика
Модель	GA-810
Световой поток максимальный, лм	400
Дальность луча ¹ , м	57
Количество светодиодов	1 + 2
Максимальная мощность, Вт	2,1
Время работы ² , ч	25
Тип аккумулятора	АКБ Li-Ion 802540 940 мАч
Время полного заряда аккумулятора, ч	2.5
Индикатор заряда аккумулятора	ЕСТЬ
Тип разъема для подключения зарядного устройства	micro-USB
Материал корпуса	пластик / резина
Температура эксплуатации, °С	От +5 до +40
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP40
Срок службы, лет	2
Срок хранения, лет	Не ограничен

Режимы работы	1 – направленный 100% яркости; 2 – направленный 50% яркости; 3 – стробирование; 4 – заполняющий свет.
Дополнительный функционал	Бесконтактное включение любого режима

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
Ремень на голову, шт.	1
Кабель USB-A – micro-USB, шт	1
Аккумулятор АКБ Li-Ion, шт.	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
Упаковка, комплект	1

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и спецификации выпускаемых изделий в любое время без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств внести такие же изменения в ранее или позднее произведенные изделия.

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 сети.

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

4.5 Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электронной продукции.

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

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

5.1 Для подзарядки фонаря необходимо подключить адаптер с выходным напряжением 5 В постоянного тока в разъем micro-USB фонаря с помощью USB кабеля, идущего в комплекте. Время полного заряда фонаря зависит от характеристик применяемого адаптера. Появление красной индикации на зарядном устройстве показывает процесс заряда.

Разъем фонаря GA-810 находится за резиновой заглушкой на боковой части фонаря.

ВНИМАНИЕ! Не включайте фонарь во время зарядки.

ВНИМАНИЕ! Рекомендуется перед первым включением «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 фонаря, не оставлять фонарь в разряженном состоянии на длительное время. Срок службы фонаря можно продлить, если не допускать его полной разрядки в процессе эксплуатации.

5.2 Для включения фонаря однократно нажмите кнопку . При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы фонаря в следующей последовательности:

- половина яркости;
- стробирование
- заполняющий свет.

Для бесконтактного включения света выберите нужный режим при помощи кнопки , затем нажмите кнопку . При этом загорится красный индикатор на корпусе изделия. В данном режиме для включения и выключения фонаря поднесите руку на расстояние 5-10 см от датчика, расположенного в передней части фонаря.

6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Данное изделие не имеет особых требований к обслуживанию. В качестве источника света в фонаре используется светодиод. Он не требует 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	<ul style="list-style-type: none"> - убедитесь, что фонарь не разряжен и в случае необходимости произведите полный цикл его подзарядки. - убедитесь в правильности соблюдения полярности аккумуляторов и батарейного картриджа.
Фонарь не заряжается	<ul style="list-style-type: none"> - убедитесь в наличии напряжения в бытовой электросети; - убедитесь в исправности зарядного устройства; - проверьте надежность подключения фонаря к зарядному устройству; - убедитесь в правильности соблюдения полярности аккумуляторов и батарейного картриджа.

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	Налобный аккумуляторный светодиодный осветительный прибор
Модель изделия	GA-810 (Б0052318)
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
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 24 месяца 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