

ФОНАРЬ БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ
КА-501
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 КА-501 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) 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 КА-501 предназначен для бытового применения в качестве индивидуального портативного осветительного прибора с автономным питанием от встроенного аккумулятора.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики фонаря приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Параметр	Характеристика
Модель	КА-501
Световой поток, лм	230
Количество светодиодов	5 SMD
Время работы, ч	6 ¹
Тип аккумулятора	Li-Ion 3,7 В, 1100 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
Максимальный выходной ток USB разъема, мА	800

Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP44
Срок службы, лет	2
Срок хранения, лет	5
Режимы работы	1 - основной свет, 100% яркости; 2 - основной свет, 50% яркости; 3 – мигание; 4 - SOS
Дополнительный функционал	поворотный кронштейн для подвеса в вертикальном положении, магнит на тыльной стороне

¹ - 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.

На тыльной стороне фонаря находятся два индикатора. В процессе заряда встроенного аккумулятора фонаря мигает зеленый индикатор, по окончании заряда зеленый индикатор перестает мигать и светится постоянно.

Красный индикатор включается при работе фонаря.

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. Фонарь включится в режиме максимальной яркости. При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы фонаря в следующей последовательности:

- половина яркости;
- мигание;
- выключение.
- Для включения режима SOS необходимо нажать и удерживать кнопку включения около 3-х секунд

5.3. Фонарь оснащен разъемом USB для подзарядки мобильных устройств. При подключении мобильного устройства для подзарядки, на тыльной стороне фонаря включится зеленый индикатор сигнализирующий о начале процесса заряда.

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 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	КА-501
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
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 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"
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

