



SHOP220

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) БЫТОВОЙ ВЕЛОСИПЕДНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ФОНАРЬ VA-901

Уважаемый покупатель!

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

Данный документ распространяется на бытовые велосипедные светодиодные аккумуляторные фонари ЭРА VA-901. 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 фонаря ЭРА приведены в таблице 1.

Таблица 1

Модель	VA-901
Тип аккумулятора	Li-Ion 1800 мАч
Напряжение аккумулятора, В	3.7
Количество светодиодов	1 + COB-матрица
Время работы, ч	3,5
Напряжение заряда, В	5
Рекомендуемый выходной ток зарядного устройства	1000 мА
Время полной зарядки аккумулятора, ч	зависит от применяемого зарядного устройства
Индикатор заряда/разряда аккумулятора	есть
Температура эксплуатации, С	от + 5 до + 40
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP42
Срок службы, лет	2
Режимы работы	1 – направленный свет, максимальная яркость; 2 – направленный свет, половина яркости; 3 – рассеянный свет, максимальная яркость; 4 – рассеянный свет, половина яркости; 5 – рассеянный свет, стробирование; 6 – рассеянный свет, постоянное свечение плюс стробирование.
дополнительные функции	нет

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
Кабель USB-A – micro-USB, шт.	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 в режиме направленного свечения однократно нажмите на кнопку (1), расположенную на верхней части корпуса фонаря. Фонарь включится с максимальной яркостью направленного свечения.
- Для перехода в режим направленного свечения в половину яркости повторно нажмите на кнопку (1).
- Для отключения направленного свечения фонаря повторно нажмите на кнопку (1).
- Для включения фонаря в режиме рассеянного свечения однократно нажмите кнопку (2), расположенную на верхней части корпуса фонаря. Фонарь включится с максимальной яркостью рассеянного свечения.
- Для перехода между режимами работы рассеянного свечения (максимальная яркость, половина яркости, стробирование, непрерывное свечение плюс стробирование, выключение) последовательно нажимайте на кнопку (2). Режимы будут переключаться поочередно.
- Для подзарядки фонаря необходимо подключить адаптер с выходным напряжением 5 В постоянного тока к разъему micro-USB (4) фонаря,



Схема расположения
элементов управления
и монтажа.

откинув защитную резиновую крышку, с помощью USB-кабеля, идущего в комплекте. Зажигание красного индикатора [3] на фонаре свидетельствует о процессе заряда аккумулятора. После окончания процесса заряда цвет индикатора меняется на синий. Время полного заряда фонаря зависит от характеристик применяемого адаптера.

- Для установки фонаря на велосипеде используйте крепление фонаря. Для этого открутите винт крепления [5]; разместите крепление фонаря на руле велосипеда в удобном для Вас месте; используйте резиновый уплотнитель, по толщине подходящий диаметру руля; затяните винт крепления.
- Для быстрого снятия фонаря с его крепления нажмите на рычажок под фонарем [6] вниз, затем потяните фонарь в сторону от рычажка.
- Для установки фонаря на его крепление вставьте ползья [7] фонаря в направляющие крепления [8] и потяните фонарь в сторону рычажка до щелчка.



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 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	- убедитесь в наличии 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 фонаря к адаптеру

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 велосипедный аккумуляторный светодиодный
Модель изделия	VA-901
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
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:	