



SHOP220

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) КОМПЛЕКТ ОСВЕЩЕНИЯ ВЕЛОСИПЕДНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ VA-801

Уважаемый покупатель!

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

Данный документ распространяется на велосипедные светодиодные аккумуляторные комплекты освещения ЭРА VA-801. 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

	Фонарь головного света	Задний фонарь
Тип аккумулятора	Li-Ion 800 мАч	Li-Ion 100 мАч
Напряжение аккумулятора, В	3.7	
Количество светодиодов	1 SMD	4 SMD
Время работы, ч	5,5*	2*
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	есть	
Температура эксплуатации, °C	От +5 до +40	
Относительная влажность, %	80	
Степень защиты	IP40	IP40
Срок службы, лет	2	
Режимы работы	1 - максимальная яркость; 2 - половинная яркость; 3 - стробирование	1 - максимальная яркость; 2 - половинная яркость; 3 - мигание; 4 - бегущие огни
Дополнительные функции	нет	

* - время работы фонаря в режиме минимальной яркости свечения.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

Фонарь аккумуляторный, шт.	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
Крепления, комплект	1
Упаковка, комплект	1
Кабель USB-A – micro-USB, шт.	1

3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

⚠ ВНИМАНИЕ! Все работы по обслуживанию, чистке и уходу за комплектом должны выполняться только тогда, когда он выключен и отключен от сети. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать комплект. Работы по ремонту должны производиться квалифицированными специалистами. Используйте комплект только по прямому назначению – для освещения. В противном случае изготовитель не несет ответственности за работу изделия.

Комплект предназначен в качестве индивидуального набора источников освещения велосипеда.

- Для включения фонаря головного света однократно нажмите на кнопку включения на корпусе фонаря. Фонарь включится в режиме свечения с максимальной яркостью.

- Для перехода в режим свечения в половину яркости повторно нажмите на кнопку.
- Для перехода в режим стробирования еще раз нажмите на кнопку.
- Для выключения фонаря нажмите и удерживайте кнопку включения в течение нескольких секунд, до тех пор, пока фонарь не выключится.
- Для включения заднего фонаря однократно нажмите на кнопку на корпусе фонаря. Фонарь включится в режиме свечения с максимальной яркостью.
- Все последующие режимы заднего фонаря переключаются однократным нажатием кнопки на корпусе.
- Для подзарядки фонаря головного света и заднего фонаря необходимо подключить адаптер с выходным напряжением 5 В постоянного тока к разъему micro-USB фонарей (откинув защитную резиновую крышку) с помощью USB-кабеля, идущего в комплекте. Зажигание красного индикатора на фонаре свидетельствует о процессе заряда аккумулятора. После окончания процесса заряда цвет индикатора меняется на зеленый. Время полного заряда фонаря зависит от характеристик применяемого адаптера.
- Для установки фонарей на велосипеде используйте крепления, идущие в комплекте.

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 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 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	- проверьте правильность включения фонаря - убедитесь, что фонарь не разряжен и в случае необходимости произведите полный цикл его подзарядки - 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.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Комплект освещения велосипедный
Тип изделия	Велосипедный аккумуляторный светодиодный
Модель изделия	VA-801
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:	Указана на упаковке.