

ФОНАРЬ БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ  
МВ-902  
«БУРЯ»

**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 МВ-902 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) и светодиодная матрица COB (Chip-on-Board) – 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 замены батарей.

**! 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 МВ-902 предназначен для бытового применения в качестве индивидуального портативного осветительного прибора с автономным питанием от батарей.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Технические характеристики фонаря приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Параметр	Характеристика
Модель	МВ-902
Световой поток, лм	430
Дальность луча, м	300 <sup>1</sup>
Количество светодиодов	1 SMD + 1 COB-матрица
Время работы, ч	6,5 <sup>2</sup>
Тип элементов питания	Батарея типа AA (LR06) 1,5 В, 4 шт.
Температура эксплуатации, °С	От -20 до +45
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP40
Срок службы, лет	2
Срок хранения	Не ограничен
Режимы работы	1 – направленный свет; 2 – заполняющий свет, половина яркости; 3 –

	заполняющий свет, максимальная яркость.
Дополнительный функционал	Магнит; складная подставка

<sup>1</sup> - дальность луча измерена в соответствии со стандартом ANSI/NEMA FL1-2009

<sup>2</sup> - время работы фонаря в режиме минимальной яркости свечения.

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки приведена в таблице 2.

Таблица 2.

Фонарь, 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.

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 установите элементы питания соответствующего типа (см. таблицу 1). Для этого:

- открутите крышку с тыльной стороны фонаря;
- установите элементы питания в батарейный отсек, соблюдая правильную полярность;
- закрутите крышку.

Для обеспечения заявленных характеристик изделия рекомендуется применять щелочные элементы питания.

5.2 Для включения источника направленного света фонаря однократно нажмите на кнопку на корпусе фонаря.

5.3 Для регулировки яркости (диммирования) направленного света нажмите и удерживайте кнопку включения до достижения желаемого уровня яркости. Затем отпустите кнопку.

5.4 Для выключения фонаря повторно нажмите на кнопку.

5.5 Перед использованием фонаря в качестве светильника (источник заполняющего света) приведите его в соответствующее положение. Для этого:

- откройте источник заполняющего света, вращая головку фонаря против часовой стрелки до упора;
- при необходимости разложите ножки подставки на тыльной части фонаря.

5.6 Для включения источника заполняющего света в режиме половины яркости дважды нажмите на кнопку включения.

5.7 Для включения источника заполняющего света в режиме максимальной яркости трижды нажмите на кнопку включения.

### 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 50 до плюс 50 °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

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 3.

Таблица 3.

Фонарь не работает	<b>- проверьте правильность соблюдения полярности при установке батарей</b> <b>- убедитесь в том что батареи не разряжены, при необходимости замените их на новые</b>
--------------------	--

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 светодиодный осветительный прибор
Модель изделия	МВ-902
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
<b>Информация для связи с изготовителем</b>	<a href="mailto:atl_company@163.com">atl_company@163.com</a>
<b>Импортер:</b>	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
<b>Соответствие нормативным документам</b>	Не подлежит обязательной сертификации.
<b>Дата изготовления:</b>	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