

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ МА-70 «МАЯК»

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «АРМИЯ РОССИИ» и доверие к нашей компании! Товарный знак «АРМИЯ РОССИИ» – это совместный проект бренда «ЭРА» и АО «Венторг», действующего на основании лицензии Министерства обороны РФ. Данный документ распространяется на бытовой светодиодный фонарь «АРМИЯ РОССИИ» МА-704 и предназначен для руководства по его эксплуатации, обслуживанию, транспортировке, хранению и утилизации.

Фонарь «АРМИЯ РОССИИ» – 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 боится 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 «АРМИЯ РОССИИ» МА-704 предназначен 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.

Модель	МА-704
Световой поток, лм	455
Дальность луча, м	180 ¹
Количество светодиодов	1 SMD
Время работы, ч	40 ²
Тип аккумулятора	Li-Ion 3,7 В, 3600 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	Type C
Температура эксплуатации, °С	От +5 до +40
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP65
Срок службы, лет	2
Срок хранения, лет	5
Режимы работы	1 – 100% яркость, 2 – 30% яркость, 3 – красный свет, 4 – мигающий красный свет
Дополнительный функционал	Скоба для крепления на карман или карабин; лента для крепления фонаря на голове; регулируемый фокус; магнит

1 – дальность луча измерена в соответствии со стандартом ANSI/NEMA FL1-2009

2 – время работы фонаря в режиме минимальной яркости свечения.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки фонаря «Эра» приведена в таблице 2.

Таблица 2.

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

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ. 4.1 ВНИМАНИЕ! Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями, или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за их безопасность.

4.2 ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Эксплуатация изделия с механическими повреждениями.

4.3 ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Самостоятельно производить ремонт изделия.

4.4 Все работы по чистке и уходу за изделием должны выполняться только в выключенном состоянии и отключенном от зарядного устройства.

4.5 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 откройте заднюю резиновую заглушку фонаря и

подключите его через Туре С разъем, используя прилагаемый в комплекте кабель, к любому зарядному устройству, соответствующему требованиям. Например, это может быть сетевое зарядное устройство мобильного телефона.

Мигание красного индикатора около разъема на фонаре свидетельствует о процессе заряда аккумулятора. После окончания подзарядки индикатор загорается зеленым. 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 на корпусе фонаря. Включится основной источник света в режиме максимальной яркости. При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы фонаря в следующей последовательности:

- 100% яркости белый свет
- 30% яркости белый свет
- 100% яркости красный свет
- мигающий красный свет
- выключение

ВНИМАНИЕ! Для продолжительной и надежной работы фонаря необходимо следить за состоянием аккумуляторной батареи. Не реже чем раз в 6 месяцев проводить подзарядку фонаря, не оставляя 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 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	- 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 наличии напряжения 12В в случае применения зарядного устройства, работающего от бортовой сети автомобиля; - 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	МА-704
Товарный знак	«АРМИЯ РОССИИ»
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) 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 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», 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