

ФОНАРЬ БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ  
МА-501  
«АЛЛИГАТОР»

**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 МА-501 и предназначен для руководства по его эксплуатации, обслуживанию, транспортировке, хранению и утилизации.

Фонарь «Эра» - 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 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 МА-501 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.

Параметр	Характеристика
Модель	МА-501
Световой поток, лм	40
Дальность луча, м	32 <sup>1</sup>
Количество светодиодов	1 SMD
Время работы, ч	15 <sup>2</sup>
Тип аккумулятора	Свинцово-кислотный 4 В, 350 мАч
Напряжение заряда	220 В ~ 50 Гц
Время полного заряда аккумулятора, ч	10
Индикатор заряда аккумулятора	ЕСТЬ
Тип разъема для зарядки	Вилка сетевая
Температура эксплуатации, °С	От -20 до +40
Относительная влажность, %	80

Степень защиты	IP40
Срок службы, лет	2
Срок хранения, лет	5
Режимы работы	1 – половина яркости; 2 – максимальная яркость
Дополнительный функционал	НЕТ

<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 аккумуляторный, 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 сети.

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 снимите заднюю крышку фонаря и подключите его к розетке бытовой электросети. Загоревшийся красный индикатор на корпусе фонаря свидетельствует о процессе заряда аккумулятора. Индикатор никак не сигнализирует об окончании заряда (не меняет цвет и не гаснет), а продолжительность зарядки определяется по времени, указанном в таблице 1.

**ВНИМАНИЕ!** Не включайте фонарь во время зарядки.

5.2 Для включения фонаря в режиме половины яркости сдвиньте ползунок выключателя от себя в центральное положение.

5.3 Для включения фонаря в режиме максимальной яркости сдвиньте ползунок выключателя от себя в крайнее положение.

5.4 Для отключения фонаря сдвиньте ползунок выключателя на себя до упора.

**ВНИМАНИЕ!** Для продолжительной и надежной работы фонаря необходимо следить за состоянием аккумуляторной батареи. Не реже чем раз в 6 месяцев проводить подзарядку фонаря. Не хранить батарею полностью разряженной. Не оставлять фонарь в электросети дольше, чем на время заряда, указанное в таблице 1. Не допускать его полной разрядки в процессе эксплуатации.

## 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 40 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; - убедитесь в исправности розетки бытовой электросети.

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.

<b>Наименование изделия:</b>	Фонарь
<b>Тип изделия</b>	Бытовой аккумуляторный светодиодный осветительный прибор
<b>Модель изделия</b>	МА-501
<b>Товарный знак</b>	«ЭРА»
<b>Страна изготовитель</b>	Китай
<b>Наименование изготовителя</b>	АТЛ Бизнес (Шэньчэнь) КО., ЛТД
<b>Адрес изготовителя</b>	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>	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"
<b>Дата изготовления:</b>	Казана 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

# EAC