

ФОНАРЬ БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ НАЛОБНЫЙ
GA-505 «BLACKJACK»

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 GA-505 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 светодиодная матрица COB (Chip-on-Board) – экономичная и долговечная. 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 GA-505 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	GA-505
Световой поток, лм	150
Дальность луча, м ¹⁾	25 ¹⁾
Количество светодиодов	1 COB-матрица
Время работы, ч ²⁾	4
Тип аккумулятора	АКБ Li-Pol 502030 300 мАч
Время полного заряда аккумулятора, ч	2
Индикатор заряда аккумулятора	Есть
Тип разъема для подключения зарядного устройства	micro-USB
Температура эксплуатации, °С	От -20 до +45
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP54
Срок службы, лет	3
Срок хранения	Не ограничен
Режимы работы	1 – максимальная яркость; 2 – минимальная яркость; 3 – стробирование

Дополнительный функционал	Регулировка угла наклона
---------------------------	--------------------------

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

²⁾ - время работы фонаря в режиме минимальной яркости свечения.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки приведена в таблице 2.

Таблица 2.

Фонарь, шт.	1
Ремень на голову, шт.	1
Кабель USB-A – micro-USB, 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 Для подзарядки фонаря необходимо подключить адаптер с выходным напряжением 5 В постоянного тока в разъем micro-USB фонаря с помощью USB кабеля, идущего в комплекте. Время полного заряда фонаря зависит от характеристик применяемого адаптера. Появление красной индикации на зарядном устройстве показывает процесс заряда. После полного заряда батареи индикатор станет зеленым.

Для доступа к разъему фонаря GA-505 поверните алюминиевую заглушку против часовой стрелки, после окончания зарядки – закрутите заглушку в исходное положение.

ВНИМАНИЕ! Не включайте фонарь во время зарядки.

ВНИМАНИЕ! Рекомендуется перед первым включением «провести полный цикл зарядки» фонаря. Для продолжительной и надежной работы фонаря необходимо следить за состоянием аккумуляторной батареи. Не реже, чем раз в 6 месяцев проводить подзарядку фонаря, не оставлять фонарь в разряженном состоянии на длительное время. Срок службы фонаря можно продлить, если не допускать его полной разрядки в процессе эксплуатации.

5.2 Для включения фонаря нажмите на кнопку, расположенную над излучателем. Фонарь включится в режиме максимальной яркости.

5.3 Последующее нажатие на кнопку будет переключать режимы работы фонаря в следующей последовательности:

- минимальная яркость;
- стробирование;
- выключение.

6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Данное изделие не имеет особых требований к обслуживанию. В качестве источника света в фонаре используется светодиодная матрица. Она 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 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

ВНИМАНИЕ! Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном питании сети 230 В ~50/60 Гц.

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

Таблица 3.

Фонарь не работает	<ul style="list-style-type: none">- проверьте правильность включения фонаря;- убедитесь, что фонарь не разряжен и в случае необходимости произведите полный цикл его зарядки;- убедитесь в работоспособности аккумулятора.
Фонарь не заряжается	<ul style="list-style-type: none">- проверьте правильность подключения фонаря к зарядному устройству;- проверьте наличие напряжения питания зарядного устройства;- проверьте исправность зарядного устройства;

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	Фонарь бытовой светодиодный налобный
Модель изделия	GA-505
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
Информация для связи с	atl_company@163.com

изготовителем	
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"
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