



ФОНАРЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ

UA-401, UA-402, UA-403 ЭРА

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 UA-401, UA-402, UA-403 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 светодиоды SMD (Surface Mounted Device) – 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 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 универсальный светодиодный UA-401, UA-402, UA-403 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		
	UA-401	UA-402	UA-403
Модель	UA-401	UA-402	UA-403
Световой поток максимальный, лм	150+100	300+150	200+150
Дальность луча, м	280 ¹	195 ¹	141 ¹
Количество светодиодов	1 SMD + 7 SMD	1 SMD + 18 SMD	1 SMD + 1 COB
Максимальная мощность, Вт	3+3	5+5	5+3
Время работы, ч	4 ²	20 ²	5 ²
Рекомендуемые параметры зарядного устройства	5В=1А		
Тип аккумулятора li-on	14500 400 мАч	18650 1200 мАч	14500 400 мАч
Время полного заряда аккумулятора, ч	2,5 ³		
Индикация заряда аккумулятора	ЕСТЬ		
Тип разъема для подключения зарядного устройства	Type-C		
Материал корпуса	Пластик		
Температура эксплуатации, °С	От -25 до +54		
Относительная влажность, не более, %	80		
Степень защиты	IP42		
Срок службы, лет	2		
Срок хранения, лет	5		

Режимы работы	Направленный источник: 1 - максимальная яркость; 2 - стробоскоп; Заполняющий свет: 3 - максимальная яркость;	Направленный источник: 1 - максимальная яркость; 2 - средняя яркость; 3 - стробоскоп; Заполняющий свет: 4 - максимальная яркость; 5 - средняя яркость; 6 – красный мигающий	Направленный источник: 1 - максимальная яркость; 2 - средняя яркость; 3 - стробоскоп Заполняющий свет: 4 - максимальная яркость.
Дополнительный функционал	1 - Регулировка фокуса светового пучка		

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

² - время работы фонаря в режиме минимальной яркости свечения.

³ - продолжительность заряда зависит от мощности блока питания и может отличаться от указанной в настоящем руководстве по эксплуатации.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки приведена в таблице 2.

Таблица 2.

Фонарь, шт.	1
Шнур для зарядки, 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 и отключенном от сети.

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 этого подключите фонарь через USB-разъем, используя прилагаемый в комплекте кабель, к любому зарядному устройству, соответствующему требованиям, приведенным в таблице 1. Например, это может быть сетевое зарядное устройство мобильного телефона, или USB-порт компьютера.

На моделях UA-401, UA-402 мигает синий индикатор на корпусе фонаря свидетельствует о процессе заряда аккумулятора. Появление мигания на фонаре показывает процесс заряда. После полного заряда батареи все 4 деления индикатора станут полностью синими.

На модели UA-403 загорится красный индикатор на корпусе фонаря свидетельствует о процессе заряда аккумулятора. По окончании зарядки индикатор поменяет цвет на зеленый.

ВНИМАНИЕ! Не включайте фонарь во время зарядки.

5.2 Для включения фонаря нажимайте кнопку , переключение между режимами осуществляется повторным нажатием на кнопку  включения.

5.3 Для отключения фонаря нажимайте кнопку  до отключения освещения.

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 фонарь полностью разряженным. 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 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 25 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 блока питания и шнура для зарядки; - 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.

Наименование изделия:	Фонарь
Тип изделия	Фонарь универсальный светодиодный
Модель изделия	UA-401, UA-402, UA-403
Товарный знак	«ЭРА»
Страна изготовитель	Китай
Наименование	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД

изготовителя	
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

EAC