



ФОНАРЬ БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ PA-808

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 PA-808 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.

ВНИМАНИЕ! ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 230 В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Фонарь бытовой светодиодный ЭРА PA-808 (далее – фонарь) предназначен для бытового применения в качестве индивидуального портативного светительного прибора с автономным питанием от встроенных аккумуляторных батарей.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики фонаря приведены в таблице 1.

Таблица 1

Модель	PA-808
Мощность, Вт	15
Световой поток, лм	1350
Дальность луча, м ¹	250
Количество светодиодов	1 светодиод белого цвета в главном свете, 20 светодиодов белого цвета и 10 красных светодиодов с обратной стороны, 35 светодиодов белого цвета на боковой стороне.
Время работы, ч ²	15
Тип аккумулятора	Li-Ion 4x18650 5400 мАч
Время полного заряда аккумулятора, ч	зависит от применяемого зарядного устройства
Индикатор заряда/разряда аккумулятора	4-х сегментный
Тип разъема для подключения зарядного устройства зарядного устройства	micro - USB
Выходные параметры USB (пауэрбанк)	5В, 2А
Температура эксплуатации, °С	от минус 20 до плюс 40
Относительная влажность, %	80
Степень защиты	IP40
Срок службы, лет	2
Срок хранения, лет	5
Дополнительный функционал	пауэрбанк, гнездо под штатив, дополнительный USB-порт А

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 аккумуляторный, 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 ВНИМАНИЕ! Все работы по чистке и уходу за изделием должны выполняться только в выключенном состоянии и отключенном от зарядного устройства.

4.4 ВНИМАНИЕ! 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 изготовитель не несет ответственности за работу изделия.

5.1 Перед началом эксплуатации фонари производите его полную подзарядку. Для этого подключите фонарь через разъем micro-USB, используя прилагаемый в комплекте кабель, к любому зарядному устройству, соответствующему требованиям, приведенным в таблице 1. Например, это может быть сетевое зарядное устройство мобильного телефона.

5.2 Сигнальная индикация на задней стороне фонаря показывает процесс заряда и текущее состояние аккумулятора. После окончания процесса заряда индикация прекратит мигать.

Время полного заряда фонаря зависит от характеристики применяемого зарядного устройства.

ВНИМАНИЕ! Не включайте фонарь во время зарядки.

5.2 Для включения фонаря однократно нажмите на кнопку включения на боковой стороне фонаря, находящуюся у направленного источника света. Включив основной источник света в режиме максимальной яркости. При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы фонаря в следующей последовательности:

- основной источник света, 100% яркости;
- основной источник света, 50% яркости;
- боковой свет 100% яркости;
- боковой свет 50% яркости;

Для выключения фонаря с обратной стороны нажмите однократно на кнопку, находящуюся у рассеивающего источника света. При последующих однократных нажатиях на кнопку будет происходить переключение режимов работы фонаря в следующей последовательности:

- рассеивающий свет с обратной стороны 100% яркости;
- рассеивающий свет с обратной стороны 50% яркости;
- красный свет;
- красный мигающий.

5.3. Фонарь оснащен поворотной ручкой для подвешивания, и гнездом для установки на штатив.

5.4 Для использования фонаря в качестве пауэрбанка откройте резиновую заглушку на боковой части фонаря и подключите Ваше устройство, используя прилагаемый в комплекте кабель или USB кабель Вашего устройства, к разъему USB-A фонаря.

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 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 20 до плюс 45 °C 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	- 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	- 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	Бытовой аккумуляторный светодиодный светоизлучающий прибор
Модель изделия	РА-808
Товарный знак	«ЭРЛ»
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэнъянь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэнъянь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Информация для связи с изготовителем	all_company@163.com
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям TP TC 004/2011 «Об безопасности низковольтного оборудования», TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» TP EA3 C07/2016 №06 ограничения 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

