

Аккумуляторный фонарь Fenix RC05

Технические характеристики

ANSI/PLATO FL1	Основные режимы				Строб
	Турбо	Макс	Средний	Мин	
 Яркость	300 люмен**	150 люмен	50 люмен	5 люмен	300 люмен
 Время работы	55мин*	2 ч	6 ч	40 ч	/
 Дистанция	90м	63м	37м	11м	/
 Интенсивность	2000кд	990кд	340кд	30кд	/
 Ударопрочность	1 м				
 Водонепроницаемость	IPX-8, погружение до 2 м				
АКСЕССУАРЫ	Ремешок на руку, Кольцо на ключи, клипса, уплотнительное кольцо, кабель для зарядки, ARB-L14-800				

Примечание: приведенные выше параметры (протестированы с аккумулятором Fenix ARB-L14-800) являются приблизительными и могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

*Из-за защитных настроек фонаря автоматически понижать режим до Максимального через 5 минут работы в Турбо режиме, время работы в Турбо режиме указано суммарно.

**Когда используется батарея AA Ni-MH или щелочных, свет только активизирует до высокой производительности, без выхода Turbo.

- Светодиод CREE XP-G2 R5, ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 1 x 14500 аккумулятор Li-ion или 1 x AA литиевая батарея – может использоваться в экстренной ситуации.
- Магнитный зарядный порт на корпусе фонаря, 1 аккумулятор 14500 Li-ion в комплекте
- Фирменный магнитный кабель, также совместимый с портативными микро USB устройствами
- Размеры: 94 мм длина x 19 мм диаметр головной части (3.7 x 0.7in)
- Вес: 36.8 г/1.3oz (без аккумулятора и кабеля для зарядки)
- Ближний свет: 76° , Дальний свет: 15°
- Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- Быстрое и удобное управление одной кнопкой
- Специальная двухпозиционная клипса
- Функция блокировки во избежание случайного включения
- Предупреждение о низком уровне заряда – напоминает о замене батарей
- Защита от переполюсовки элементами питания – защищает фонарь от неправильной установки батареи
- Материал корпуса: авиационный алюминий
- Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- Закаленное ультратонкое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Когда фонарь выключен и разблокирован, нажмите и удерживайте боковую кнопку 0.5 секунд, чтобы включить фонарь. Когда фонарь включен, нажмите и удерживайте боковую кнопку 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на боковую кнопку, чтобы выбрать режим в последовательности: Минимальный→Средний→Максимальный→Турбо.

Строб

Когда фонарь разблокирован, нажмите и удерживайте боковую кнопку 1.2 секунды, чтобы войти в режим Строб, снова нажмите на кнопку, чтобы вернуться обратно к Основным режимам.

Функция блокировки

Заблокировать: дважды нажмите на боковую кнопку в течение 0.5 секунд (когда фонарь выключен и разблокирован), фонарь вспыхнет дважды в Среднем режиме яркости и затем выключится.

Разблокировать: дважды нажмите на боковую кнопку в течение 0.5 секунд (когда фонарь выключен и заблокирован), фонарь разблокируется и включится в последнем

использованном режиме яркости.

Примечание: В заблокированном состоянии фонарь реагирует только на команду разблокировки. Когда фонарь заблокирован, однократно нажмите на боковую кнопку, фонарь вспыхнет два раза, напоминая, что он заблокирован.

Автоматическое запоминание режима

Фонарь запоминает последний выбранный Основной режим яркости. В следующий раз он включится в последнем, выбранном перед выключением режиме яркости.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время работы в Турбо режиме. Через 5 минут работы в Турбо режиме фонарь автоматически понизит яркость до Максимальной во избежание перегрева. В случае необходимости вы можете выбрать Турбо режим вручную. Но фонарь может быть поврежден либо сокращен его срок службы, если вы будете постоянно поступать подобным образом.

Функция предупреждения о низком заряде батареи

Когда напряжение упадет ниже допустимого уровня, фонарь автоматически переключится в менее яркий режим. В минимальном режиме фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, напоминая о зарядке фонаря либо замене батареи. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и будет работать до тех пор, пока не сработает защита аккумулятора от переразряда.

Примечание: эта функция работает только с 14500 Li-ion аккумуляторами. Когда напряжение на аккумуляторе упадет ниже 3В, функция не будет работать, если фонарь снова включить.

Зарядка через магнитный порт

Соедините USB AM порт зарядного кабеля с источником питания, индикатор загорится зеленым цветом. Затем поднесите магнитный конец кабеля близко к фонарю, кабель примагнитится к фонарю и начнется зарядка. Индикатор будет мигать зеленым во время зарядки. Индикатор загорится постоянным зеленым светом, когда зарядка завершится. Нормальное время зарядки составляет около 1.5 ч.

Примечание:

1. RC05 штатно работает только от 14500 аккумуляторов, рекомендуется использовать защищенные аккумуляторы Fenix ARB-L14-800.
2. Не рекомендуется заряжать фонарь во время работы – это может привести к увеличению времени зарядки либо аккумулятор зарядится не полностью. Если вам требуется экстренное освещение, во время зарядки возможна работа фонаря в

Среднем режиме.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумулятор Fenix ARB-L14-800	14500	3.6V	Рекомендуется	✓✓
Аккумулятор (Li-ion)	14500	3.6V/3.7V	С осторожностью*	!

Примечание: В экстренных ситуациях допустимо использование батарей AA, но запрещается заряжать их в фонаре. Запрещено использование АКБ 14500 (RCR123) без платы защиты от перезаряда, короткого замыкания и переразряда.

*14500 Li-ion аккумуляторы разработаны для промышленного использования и должны быть использованы с осторожностью и бережно. Качественные аккумуляторы имеют схему защиты от переразряда, это уменьшает риск утечки или взрыва. Возможны случаи повреждения элементов или короткое замыкание.

Замена элементов питания

Открутите тело часть фонаря и вставьте батарею анодом (+) по направлению к головной части. Закрутите фонарь и протестируйте его.

Эксплуатация и уход

- Не разбирайте головную часть фонаря - это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- Используйте только рекомендованные качественные элементы питания. Не храните длительное время фонарь вместе с элементами питания. А также извлекайте их, если истек срок хранения. Некачественные элементы питания могут дать течь и повредить фонарь.
- Фонарь может быть случайно включен во время хранения, при транспортировке или во время ношения в кармане. Рекомендуется приоткрывать тело часть на несколько оборотов.
- Своевременно замените резиновые кольца, если они повреждены. Регулярно смазывайте их, а также резьбовые части фонаря - это позволит предотвратить преждевременный износ деталей и обеспечит водонепроницаемость корпуса.
- Время от времени очищайте контакты от грязи и окисла. Особенно когда есть нерегулярное мерцание света или когда фонарь не включается.

Возможные причины некорректной работы:

Причина А: Недостаточный заряд аккумулятора.

Решение: Перезарядите фонарь.

Причина Б: Резьба, контакты платы либо другие контакты загрязнены.

Решение: Бережно очистите контакты ватным тампоном, смоченным в растворе спирта.

Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

Предостережение

Внимание! Фонарь содержит источник света повышенной яркости. Избегайте попадания прямого света в глаза.