







# 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				
<b>АКСЕССУАРЫ</b>	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 переплюсовки 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.