







Фонарь Fenix FD45

Технические характеристики

ANSI/ PLATO FL1	Основные режимы					Вспышки		
	Турбо	Макс	Средний	Мин	Эко	Строб	SOS	
 Яркость	900 люмен	350 люмен	150 люмен	50 люмен	5 люмен	900 люмен	50 люмен	
 Время работы	1 час 30 мин	4 часа 20 мин	11 часов 50 мин	29 часов 50 мин	160 часов	/	/	
 Дистанция	Дальний свет	330 м	194 м	127 м	80 м	29 м	/	/
	Ближний свет	46 м	28 м	18 м	13 м	8 м	/	/
 Интенсивность	Дальний свет	27,225 кд	9,405 кд	4,030 кд	1,600 кд	210 кд	/	/
	Ближний свет	530 кд	195 кд	80 кд	40 кд	16 кд	/	/
 Ударопрочность	1 м							
 Водонепроницаемость	IP68, погружение до 2 метров							

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix с 4 аккумуляторами Ni-MH/2500 мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

- Светодиод CREE XP-L HI нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 4*AA (Ni-MH/Alkaline) батареи
- Размеры: 121.8 мм (длина) x 39 мм (диаметр корпуса) x 40 мм (диаметр головной части)
- Вес: 206 г (без элементов питания)

- Функция блокировки фонаря – в заблокированном состоянии фонарь не может быть включен
- Цифровая регулировка тока – поддержание постоянной яркости
- Высокоэффективная TIR оптика (фокусирующая линза)
- Защита от неправильной установки (переплюсовки) элементов питания
- Автоматическая защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- Материал корпуса – авиационный алюминий
- Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости

Управление фонарем

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

В разблокированном состоянии, нажмите и удерживайте кнопку^① 0.5 секунд, чтобы ВКЛЮЧИТЬ/ВЫКЛЮЧИТЬ фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на кнопку^①, чтобы выбрать режим Турбо→Эко→Минимальный→Средний→Максимальный. (По умолчанию на заводе установлен режим яркости Турбо).

Вспышки

В разблокированном состоянии, нажмите и удерживайте кнопку^① 1.2 секунды, чтобы войти в режим Строб. Однократно нажмите на кнопку^①, чтобы выбрать режим Строб→SOS. Снова нажмите и удерживайте кнопку^① 1.2 секунды, чтобы вернуться обратно в Основные режимы.

Регулировка Ближнего и Дальнего света

Вращайте фокусирующее кольцо^②, чтобы отрегулировать фокус потока между дальним и ближним светом. Вращение против часовой стрелки постепенно увеличивает дальний свет, по часовой стрелке – ближний свет. По умолчанию в фонаре установлен полностью ближний свет. В начале эксплуатации фокусирующее кольцо^② будет вращаться немного туго.

Функция блокировки

Заблокировать

Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте кнопку^① 0.5 секунд, фонарь мигнет дважды в Минимальном режиме и выключится – фонарь заблокирован.

Разблокировать

Когда фонарь заблокирован, дважды нажмите и удерживайте кнопку^① 0.5

секунд. Фонарь будет разблокирован и включится в последнем использованном режиме яркости.

Когда фонарь заблокирован

Когда фонарь заблокирован, при любом нажатии на кнопку^① он мигнет дважды и затем выключится, показывая, что он заблокирован.

Интеллектуальные функции

Автоматическое запоминание режима

Фонарь запоминает последний выбранный режим яркости в Основных режимах. В следующий раз фонарь включится в том режиме яркости, в котором был выключен.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время длительной работы в Турбо режиме. Когда температура достигнет 55°C, фонарь автоматически снизит яркость на несколько люмен, чтобы снизить температуру. После того, как температура понизится, яркость постепенно вернется в Турбо режим.

Предупреждение о низком заряде

Когда напряжение упадет ниже заданного уровня, фонарь автоматически понизит режим до тех пор, пока не достигнет Эко режима. В Эко режиме фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, напоминая о замене батарей. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и будет работать до тех пор, пока заряд батарей полностью не иссякнет.

Спецификация элементов питания

Типы	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумуляторы Ni-MH	AA	1.2V	Рекомендуется	√√
Щелочные батареи	AA	1.5V	Рекомендуется	√√
Аккумуляторы ARB-L14-1600U	14500	1.5V	Штатно	√
Аккумуляторы (Li-ion)	AA	1.5V	Штатно	√
Аккумуляторы (Li-ion)	14500	3.7V	Запрещено*	×

Предостережение: пожалуйста, не комбинируйте использованные элементы питания с новыми или элементами разных производителей, разной емкости и типа. В противном случае это повредит фонарь или элементы питания.

*Не используйте запрещенные элементы питания, это может привести к повреждению или неисправной работе фонаря.

Замена элементов питания

Открутите крышку^③ и вставьте батареи в соответствии с маркировкой

полярности в фонаре. Закрутите крышку^③ и протестируйте фонарь.

Эксплуатация и уход

- Не разбирайте головную часть фонаря - это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- Рекомендуется использовать только высококачественные 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.
- Длительная работа в Турбо режиме может активировать защиту от перегрева или привести к мерцанию луча. Для поддержания нормальной работы понизьте уровень яркости, чтобы охладить фонарь.
- Своевременно замените резиновые кольца^④, 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: Необходима замена батареек

Решение: Замените батарейки, соблюдая полярность

Причина Б: Резьба, контакты платы или 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.

Аксессуары

1*ремешок на руку, 1*чехол, 1*уплотнительное кольцо, гарантийный талон, инструкция

Предостережение

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