

Фонарь Fenix LD09 Cree XP-E2 (R3)

Фонарь Fenix LD09 полностью совместим с литиевым аккумулятором типа 14500 Li-ion, при питании от которого максимальная яркость составляет 220 люмен. В фонаре 3 режима и SOS сигнал. Выбор режима осуществляется одной тактической кнопкой в хвосте фонаря, что подчеркивает удобство управления в компактном корпусе. Этот фонарь «на каждый день» сочетает высокую яркость и длительное время работы, являясь незаменимым помощником не только вам, но и вашей семье и друзьям.

Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1		МАКС	СРЕДНИЙ	МИН	SOS
 ЯРКОСТЬ	Щелочные/Ni-MH	130 люмен	50 люмен	3 люмен	50 люмен
	14500	220 люмен			
 ВРЕМЯ РАБОТЫ	Ni-MH	1 ч 45 мин	8 ч 5 мин	70 ч	/
	Щелочные	50мин	5ч	43ч	/
	14500	1 ч *	5 ч 35 мин	58 ч	/
 ДИСТАНЦИЯ		120 м (Макс)			
 ИНТЕНСИВНОСТЬ		3600 кд (Макс)			
 УДАРОПРОЧНОСТЬ		1 м			
 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ		IPX-8, погружение до 2 метров			
УГОЛ ЗАЛИВА ЛУЧА		70°			
АКСЕССУАРЫ		Ремешок на руку, чехол, клипса, уплотнительное кольцо, Элементы питания AA x 1			

Примечание: Вышеуказанные параметры (протестированы в лаборатории с использованием 2-х Ni-MH аккумуляторов емкостью 2500 мАч и Li-ion аккумуляторов, включены Щелочные аккумулятор и Fenix ARB-L14-800 14500)

являются приблизительными и могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

*При использовании 14500 Li-ion аккумуляторов, фонарь автоматически понизит яркость после 5 минут работы в Максимальном режиме, таким образом, время работы в Максимальном режиме указано суммарно.

- ◎ Светодиод CREE XP-E2 (R3), ресурс 50 000 часов (США)
- ◎ Элементы питания: 1 x 14500 аккумулятор Li-ion или 1 x AA (LR6) (Ni-MH, Alkaline, Lithium)
- ◎ Размеры: 94 мм (длина) x 19 мм (диаметр)
- ◎ Вес: 35 г (без элементов питания)
- ◎ Цифровая стабилизация тока - поддержание постоянной яркости
- ◎ Защита от неправильной установки батарей
- ◎ Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- ◎ Управление одной тактической кнопкой
- ◎ Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Прижмите кнопку, чтобы временно включить фонарь, полностью (до щелчка) нажмите на кнопку, чтобы **ВКЛЮЧИТЬ/ВЫКЛЮЧИТЬ** фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь выключен, прижимайте кнопку каждую 1 секунду, чтобы выбрать режим в следующей последовательности: Минимальный→Средний→Максимальный→SOS.

Когда желаемый режим выбран, полностью (до щелчка) нажмите на кнопку, чтобы фонарь продолжал постоянно работать в этом режиме и снова нажмите на кнопку, чтобы выключить фонарь.

Фонарь не запоминает выбранный режим более чем через 1 секунду после того, как он был выключен. Каждый раз он будет включаться в Минимальном режиме.

Примечание: каждый раз, когда фонарь включается, он автоматически определяет тип элемента питания и настраивает режимы работы.

Защита от перегрева

При использовании аккумулятора 14500 Li-ion, фонарь автоматически переключит

яркость до 130 люмен после 5 минут работы в Максимальном режиме во избежание перегрева.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумуляторы Fenix ARB-L14-800 (Li-ion)	14500	3.6V	Рекомендуется	√
Аккумуляторы Ni-MH	AA	1.2V	Рекомендуется	√
Щелочные батареи	AA	1.5V	Штатно	√
Литиевые батареи	AA	1.5V	Штатно	√
Аккумуляторы (LiFePO4)	14500*	3.2V	Штатно	√
Аккумуляторы (Li-ion)	14500*	3.6-3.7V	Штатно	√

Предупреждение: *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

Откройте головную часть фонаря. Вставьте элементы питания положительным контактом (+) по направлению к светодиоду. Закрутите фонарь и протестируйте.

Эксплуатация и уход

- ⦿ Не разбирайте головную часть фонаря - это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- ⦿ Рекомендуется использовать высококачественные элементы питания с высоким током разряда. Извлекайте батареи из фонаря во время 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 вследствие наличия тактической кнопки. Рекомендуется приоткрывать головную часть на несколько оборотов либо вынимать элементы питания.
- ⦿ При продолжительной работе в Максимальном режиме может активироваться защита от перегрева либо мерцание фонаря, следует

понижить режим яркости для охлаждения фонаря и поддержания нормальной работы.

- © 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: Необходима замена батарей

Решение: Замените батареи, соблюдая полярность

Причина Б: Резьба, контакты в головной части, торцы корпуса или контакты кнопки загрязнены.

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

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

Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 5 лет. Детали с производственным дефектом подлежат замене в течение 15 дней со дня покупки. Гарантия не распространяется при использовании фонаря не по прямому назначению. При необходимости ремонта спустя 5 лет со дня покупки, ремонт будет платным. Общая стоимость ремонта будет считаться в зависимости от стоимости замененных деталей.

Предостережение

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