

# Налобный фонарь Fenix HL50 Cree XM-L2 (Т6)

Налобный фонарь Fenix HL50 обладает незаурядной яркостью 365 люмен и может трансформироваться под использование двух форматов батарей (CR123A и AA). Нейтральный белый свет этого фонаря дает ему преимущество в дождь, туман и снегопад. Фонарь можно использовать в руках отдельно от наголовного крепления, вешать на связку ключей и т.п. Fenix HL50 – универсальный солдат в рядах осветительных приборов.

## Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1 Основные режимы Турбо								
ANSI/NEMA FL1		Осно	Турбо					
		Макс	Средний	Мин				
э <sup>н</sup> ұ яркость	Литиевые батареи CR123A	170 люмен	60 люмен	4 люмен	365 люмен			
	Щелочные батареи АА Аккумуляторы Ni-MH	150 люмен	55 люмен	3 люмен	285 люмен			
ВРЕМЯ РАБОТЫ	Литиевые батареи CR123A	3 ч	9 ч 45 мин	150 ч	1			
	Щелочные батареи АА Аккумуляторы Ni-MH	2 4	6 ч 20 мин	110h				
ДИСТАНЦИЯ		77 м (Макс)						
		1480 кд (Макс)						
интенсивность								
		1 м						
УДАРО								
прочность								
***		IPX-8,погружение до 2 м						
ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ								
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ								
АКСЕССУАРЫ		Уплотнительное кольцо, корпус под батареи АА						

<sup>©</sup> Светодиод CREE XM-L2 Т6 нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США

<sup>©</sup> Элементы питания: 1 x 3V CR123A литиевая батарея или 1 x AA (Ni-MH, Alkaline) батарея

<sup>©</sup> Размеры фонаря: 63.8 мм ×32 мм ×30 мм



- Вес: 57 г (без элементов питания)
- Схема защиты от неправильной установки батарей
- ◎ Простое и удобное управление одной кнопкой
- Режим повышенной яркости (Турбо)
- Материал: авиационный алюминий и нержавеющая сталь
- © Покрытие алюминия: анодирование высшей (III) степени жесткости
- © Закаленное ультра чистое стекло с антибликовым покрытием

Примечание: Вышеуказанные параметры (протестированы в лаборатории с использованием литиевой батареи CR123A и Ni-MH аккумулятора емкостью 2500 мAч) являются приблизительными и могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

## Управление фонарем ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Однократно нажмите кнопку, чтобы включить фонарь.

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 0.5 секунды, чтобы выключить фонарь.

### Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на кнопку, чтобы выбрать режим яркости. Последовательность режимов следующая: Максимальный—Минимальный—Средний.

#### Турбо режим

Нажмите и удерживайте кнопку более 1 секунды, чтобы активировать Турбо режим. Турбо режим будет работать, пока вы удерживаете кнопку. Когда вы отпустите кнопку, фонарь вернется в предыдущий режим яркости.

### Функция запоминания режима

Фонарь запоминает последний выбранный режим. В следующий раз он включается в том режиме, в котором был выключен.

### Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Литиевые батареи	CR123A	3V	Рекомендуется	$\sqrt{}$
Аккумуляторы (Li-ion)	16340	3.7V	Запрещено	×
Аккумуляторы (LiFePO <sub>4</sub> )	16340	3.2V	Запрещено	×
Аккумуляторы (Ni-MH)	AA	1.2V	Рекомендуется	$\sqrt{}$
Щелочные батареи	AA	1.5V	Штатно	√
Литиевые батареи	AA	1.5V	Штатно	$\sqrt{}$
Аккумуляторы (Li-ion)	14500	3.7V	Запрещено	×

<sup>\*</sup>Предупреждение:

Телефон: +7 (499) 322-25-80 E-mail: info@fenix-russia.ru



- 1. Не используйте запрещенные типы батарей. Они могут вызвать повреждения фонаря.
- 2. Вынимайте батареи, если фонарь не используется длительное время. Возможно повреждение фонаря из-за протечки электролита или взрыва батарей.

## Замена батарей

## Батареи CR123A

Открутите крышку и вставьте батарею (+) к головной части (светодиоду). Закрутите крышку и протестируйте фонарь.

## Батареи АА

Открутите крышку и присоедините дополнительный отсек под батареи АА. Вставьте батарею (+) к головной части (светодиоду). Закрутите крышку и протестируйте фонарь.

## Сборка наголовного крепления

1. Отрегулируйте длину резинки по размерам головы с помощью пряжки.





2. Присоедините конец резинки с помощью концевика



Телефон: +7 (499) 322-25-80 E-mail: info@fenix-russia.ru





HL50 можно вынуть из крепления, отсоединить резинку и использовать как брелок.

### Эксплуатация и уход

- ◎ Не разбирайте головную часть фонаря это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- © Используйте только рекомендованные высококачественные элементы питания с высоким током разряда. Рекомендуется использовать Ni-MH аккумуляторы. Щелочные батареи уменьшают время работы фонаря.
- © 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.
- © Своевременно заменяйте резиновые кольца, они могут быть повреждены после длительного использования. Это обеспечит водонепроницаемость фонаря.
- © 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 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.

## 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.

Телефон: +7 (499) 322-25-80 E-mail: info@fenix-russia.ru