







## Налобный фонарь Fenix HL50

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
		Макс	Средний	Мин	
 <b>ЯРКОСТЬ</b>	Литиевые батареи CR123A	170 люмен	60 люмен	4 люмен	365 люмен
	Щелочные батареи AA Аккумуляторы Ni-MH	150 люмен	55 люмен	3 люмен	285 люмен
 <b>ВРЕМЯ РАБОТЫ</b>	Литиевые батареи CR123A	3 ч	9 ч 45 мин	150 ч	/
	Щелочные батареи AA Аккумуляторы Ni-MH	2 ч	6 ч 20 мин	110h	
 <b>ДИСТАНЦИЯ</b>		77 м (Макс)			
 <b>ИНТЕНСИВНОСТЬ</b>		1480 кд (Макс)			
 <b>УДАРО ПРОЧНОСТЬ</b>		1 м			
 <b>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ</b>		IPX-8, погружение до 2 м			
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ</b>					
<b>АКСЕССУАРЫ</b>		Уплотнительное кольцо, корпус под батареи AA			

- © Светодиод CREE XM-L2 T6 нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США
- © Элементы питания: 1 x 3V CR123A литиевая батарея или 1 x AA (Ni-MH, Alkaline) батарея
- © Размеры фонаря: 63.8 мм × 32 мм × 30 мм

- ◎ Вес: 57 г (без элементов питания)
- ◎ Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- ◎ 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 мАч) 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	√
Аккумуляторы (Li-ion)	16340	3.7V	Запрещено	×
Аккумуляторы (LiFePO <sub>4</sub> )	16340	3.2V	Запрещено	×
Аккумуляторы (Ni-MH)	AA	1.2V	Рекомендуется	√
Щелочные батареи	AA	1.5V	Штатно	√
Литиевые батареи	AA	1.5V	Штатно	√
Аккумуляторы (Li-ion)	14500	3.7V	Запрещено	×

\*Предупреждение:

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 AA**

Открутите крышку и присоедините дополнительный отсек под батареи AA. 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





**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.