

## Налобный фонарь Fenix HL16

### Технические характеристики

ANSI/PLATO FL1	Макс	Средний	Мин	Красный	Красные вспышки	
 Яркость	70 люмен	30 люмен	4 люмен	1 люмен	1 люмен/2 Гц	
 Время работы	Аккумулятор Ni-MH	3 часа	7 часов	60 часов	75 часов	150 часов
	Щелочная батарея	2.5 часов	7 часов	58 часов	85 часов	170 часов
 Дистанция	35 м	24 м	8 м	\	\	
 Интенсивность	310 кд	143 кд	16 кд	\	\	
 Ударопрочность	1 м					
 Водо непроницаемость	IP66					

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

- Светодиод Cree XP-E2 R3 нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 1 x AA (Ni-MH/Alkaline) батарея
- Размеры: 62 мм (длина) x 39.5 мм (ширина) x 37 мм (высота)
- Вес: 55 г (без элементов питания)
- Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- Красный свет для ночного видения, красные вспышки для сигнала тревоги

- Угол регулировки луча 60°
- Простое и быстрое управление одной кнопкой
- Защита от неправильной установки (переплюсовки) элементов питания
- Автоматическая защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- Материал корпуса – авиационный алюминий и качественный пластик
- Соответствует сертификатам CPSIA и REACH
- Блокировка для защиты от детей: L-образный ключ в комплекте требуется, чтобы открыть батарейный отсек. Взрослым – выньте винт и замените батарею

Аксессуары: батарейка AA, L-образный ключ, уплотнительное кольцо

## **Управление фонарем**

### **Основные режимы (Белый свет)**

Нажмите и удерживайте кнопку 0.5 секунд, чтобы **ВКЛЮЧИТЬ/ВЫКЛЮЧИТЬ** фонарь.

Когда фонарь включен, однократно нажмите на кнопку, чтобы выбрать режим: Максимальный→Минимальный→Средний.

### **Красный свет**

Однократно нажмите на кнопку, чтобы переключиться в режим Красного света, снова однократно нажмите на кнопку, чтобы переключиться в режим Красных вспышек. Следующее однократное нажатие выключит Красный свет.

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

### **Переключение режимов**

Когда фонарь в режиме Красного света, нажмите и удерживайте кнопку, чтобы активировать режим Белого света.

## Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумулятор Ni-MH	AA	1.2V	Рекомендуется	√√
Аккумулятор ARB-L14-1600U	14500	1.5V	Рекомендуется	√√
Щелочная батарея	AA	1.5V	Штатно	√
Литиевая батарея	AA	1.5V	С осторожностью	!
Аккумулятор Li-ion	10440	3.7V	Запрещено	×

Предостережение:

1. Не используйте запрещенные батареи. Это может вызвать взрыв от превышения допустимого напряжения
2. Рекомендуется использовать качественные батареи. Не используйте одновременно батареи разных производителей, емкости и типов.
3. Вынимайте батареи при длительном хранении фонаря. Иначе он может быть поврежден вследствие протечки или взрыва батарей. Если фонарь не используется длительное время, вынимайте батареи.

## Замена элементов питания

1. Открутите блокирующую гайку, чтобы открыть крышку батарейного отсека. Опустите крепление на угол 90° и одновременно нажмите на крепление и фонарь пальцем.
2. Подцепите прорезь пальцем другой руки и потяните.
3. Вставьте батареи в соответствии с обозначениями полярности и закройте крышку батарейного отсека.

## Сборка налобного крепления

Примечание: фонарь поставляется с завода в собранном состоянии.

Шаг 1: Присоедините резинку к фонарю, как показано на рисунке: сначала вставьте резинку в отверстие вниз, затем согните ее и протолкните в отверстие вверх.

Шаг 2: Отрегулируйте длину резинки по размерам головы.

## Эксплуатация и уход

- Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- Рекомендуется использовать Ni-MH аккумуляторы с высоким током разряда для увеличения времени работы. Щелочные батареи значительно понижают время работы фонаря.
- 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:

А: Необходима замена батарей

Решение: Замените батареи, соблюдая полярность

Б: Резьба или 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.