

Налобный фонарь Fenix HL15

Технические параметры

ANSI/PLATO FL1		Основная группа режимов				Красный свет
		Turbo	High	Med	Low	Eco
Яркость		200 люмен	70 люмен	30 люмен	4 люмена	0.2 люмена
Время работы	Ni-MH	1 ч 10 мин	3,5 ч	8,5 ч	37 ч	75 ч
	Alkaline	1 ч 30 мин	4 ч	12,5 ч	58 ч	85 ч
Расстояние		50 м	29 м	18 м	8 м	\
Интенсивность		500 кд	208 кд	82 кд	18 кд	\
Ударопрочность		1 м				
Водонепроницаемость		IP67				
Аксессуары		Запасное уплотнительное кольцо*1, AAA батарейки*2				

Примечание: Вышеуказанные параметры (испытаны в лабораторных условиях Fenix с помощью двух аккумуляторов AAA Ni-MH/750 мАч) могут варьироваться в зависимости от фонаря, выбора батареи и особенностей окружающей среды.

- используется светодиод Cree XP-G2 R5 нейтрально белого цвета и и красный светодиод Nichia;
- продолжительностью работы светодиодов — 50 000 часов;
- работает на двух (щелочных или Ni-MH) элементах питания AAA;
- 63 мм — длина корпуса x 41,5 мм - ширина x 35 мм — высота;
- фонарь весит 60 г (без батареи);
- цифровая стабилизация яркости;
- наклон корпуса фонаря на 60° регулирует направление луча при необходимости;
- два независимых переключателя могут использоваться одновременно;
- защита от обратной полярности, защита от неправильной установки батареи;
- корпус изготовлен из прочного алюминия;

- ремешок на голову с отражающими элементами и пропиткой силиконовым гелем;
- интеллектуальная система защиты от перегрева;
- красный свет для ночной подсветки и подачи сигналов.

Инструкция по эксплуатации

Основная группа режимов

ВКЛ/ ВЫКЛ

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 0,5 секунд для включения / выключения фонаря.

Выбор режима яркости

Когда фонарь включен, одним щелчком на кнопку питания переключайте режимы яркости циклично в таком порядке: Low→Mid→High→Turbo.

Интеллектуальная система памяти

Фонарь запоминает последний используемый уровень яркости в основной группе режимов. В следующий раз, когда он будет включен, активируется ранее используемый режим.


Красный свет

Нажмите на кнопку управления режимами красного света, чтобы включить красный диод. Щелкните один раз, чтобы активировать режим Eco, еще раз — для включения режима Flash, и еще раз, чтобы выключить красный свет.

Интеллектуальная система защиты от перегрева

Фонарь будет нагреваться при использовании режима Turbo в течение длительных периодов времени. Будьте осторожны при прикосновении к поверхности фонаря.

1. Когда фонарь достигает температуры 65 °C или выше, он автоматически снизит яркость на несколько режимов для снижения температуры.

 Когда температура снизится, яркость вернется к ранее выбранному режиму.

Спецификация элементов питания

Тип	Размер	Номинальное напряжение	Рекомендации к использованию	
Ni-MH аккумуляторы	AAA	1,2 В	Рекомендуется	√√
Щелочные батарейки	AAA	1,5 В	Возможно использование	√
Неперезаряжаемые батарейки (Li-ion)	AAA	1,5 В	Запрещено	×

Перезаряжаемые аккумуляторы (Li-ion)	10440	3,7 В	Запрещено	×
--------------------------------------	-------	-------	-----------	---

Внимание:

1. Использование запрещенного типа элементов питания приведет к взрыву батареи от перенапряжения;


2. Используйте элементы питания высокого качества. Пожалуйста, не смешивайте батареи различных марок, размеров или типов мощностей.

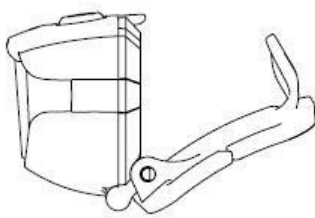
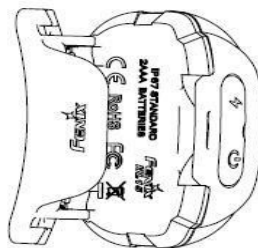
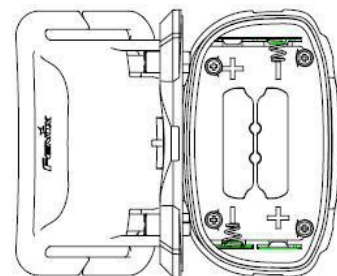
3. Если фонарь не будет использоваться в течение длительного периода времени, достаньте из него аккумулятор, иначе фонарь может быть поврежден в результате утечки электролита или взрыва батареи.

Замена элементов питания

1. Опустите держатель на 60 ° угол, и нажмите соединение держателя и фары с большим пальцем.

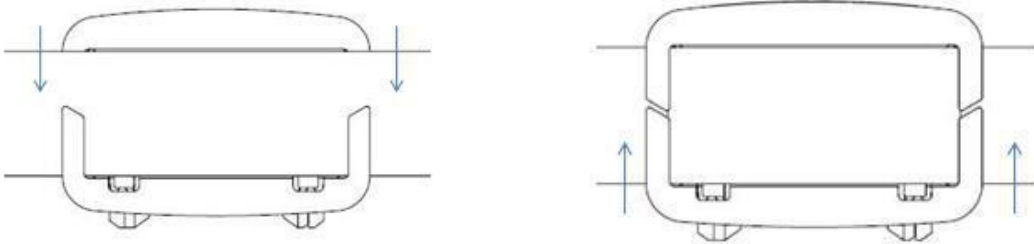
2. Возьмитесь за пряжку отверстие с большим пальцем другой руки затем потяните вверх.

 Вставьте батарейки в соответствии с отметкой полярности, и закройте крышку батарейного отсека.

**1****2****3****Сборка с креплением на голову**

Шаг 1: Прикрепите ремешок к основанию фонаря, как показано на первом рисунке, сдвигая его вниз к нижней части разъема, а затем закрепите верхний край под верхний слот.

Шаг 2: Вставьте пластиковые пряжки для регулировки размера ремешка.



Использование и техническое обслуживание

- Разбиение головы фонаря может привести к его повреждению и приведет к аннулированию гарантии;
- Fenix настоятельно рекомендует использовать высокопроизводительные Ni-MH аккумуляторы, чтобы получить максимальную отдачу от этого мощного фонаря;
- Длительное использование может привести к износу уплотнительного кольца. Для поддержания надлежащего уровня гидроизоляции, замените кольцо запасным.
- Периодическая очистка контактов аккумулятора повышает производительность фонаря, так как загрязненные контакты могут привести к мерцанию света, работе с перерывами или даже к тому, что фонарь не будет включаться по следующим причинам:

А: Батарейки могут нуждаться в замене.

Решение: Замените батарейки (пожалуйста, проверьте правильность установки анода и катода).

В: Резьба, контакт или другие детали могут быть загрязнены.

Решение: Очистите контактные точки с ватным тампоном, смоченным в спирте.

Предупреждение

Фонарь является устройством с высокой яркостью и способен вызвать повреждение зрения. Избегайте попадания света фонаря непосредственно в глаза.