







## Налобный фонарь Fenix HL55 XM-L2 (T6)

Налобный фонарь Fenix HL55 обладает 4 режимами яркости, Турбо режимом яркостью 900 люмен и максимальным временем работы 150 часов при питании от одного литий-ионного аккумулятора 18650 либо 2-х литиевых батарей CR123A. Нейтральный белый свет отлично передает цвета и освещает пространство на дистанции до 116 метров в условиях с высокой влажностью. Фонарь полностью управляется с помощью одной кнопки на корпусе.

### Технические характеристики

ANSI/NEMA FL1	Режимы яркости				Турбо
	Макс	Средний	Мин	Эко	
 <b>ЯРКОСТЬ</b>	420 люмен	165 люмен	55 люмен	10 люмен	900 люмен*
 <b>ВРЕМЯ РАБОТЫ</b>	3 часа 45 минут	10 часов	30 часов	150 часов	/
 <b>ДИСТАНЦИЯ</b>	116 м (Максимальная)				
 <b>ИНТЕНСИВНОСТЬ</b>	3380 кд (Максимальная)				
 <b>УДАРОПРОЧНОСТЬ</b>	1 м				
 <b>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ</b>	IPX-8, погружение до 2 метров				
<b>АКСЕССУАРЫ</b>	Резинка вокруг головы, поперечная резинка, крепление для поперечной резинки, уплотнительное кольцо				

- ◎ Светодиод CREE XM-L2 T6 нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США
- ◎ Элементы питания: 1 x 18650 Li-ion аккумулятор или две CR123A батареи
- ◎ Размеры: 84 мм (длина) × 46 мм (ширина) × 48 мм (высота)
- ◎ Вес: 115 г (без элементов питания)
- ◎ Поддержание постоянной яркости по мере разряда батарей
- ◎ Защита от неправильной установки батарей
- ◎ Простое и быстрое управление фонарем одной кнопкой
- ◎ Мощный турбо режим
- ◎ Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎ Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости

© Закаленное ультррачистое стекло с просветляющим напылением

Примечание: вышеуказанные параметры (протестированы в лаборатории с использованием фирменного аккумулятора Fenix ARB-L2S Li-ion 18650 являются приблизительными и могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

\*При работе от 2-х качественных литиевых батарей 3V CR123A максимальная яркость составит 945 люмен.

## Управление фонарем

### Включение/Выключение

Однократно нажмите кнопку, чтобы включить фонарь.

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

### Выбор режима яркости

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

### Турбо режим

Нажмите и удерживайте кнопку более 1 секунды, чтобы активировать Турбо режим.

После 30 секунд работы в Турбо режиме фонарь вернется в предыдущий режим.

### 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	Применение	
Фирменный аккумулятор Fenix ARB-L2	18650	3.7V	Рекомендуется	✓
Фирменный аккумулятор Fenix ARB-L2S	18650	3.7V	Рекомендуется	✓
Фирменный аккумулятор Fenix ARB-L2M	18650	3.7V	Рекомендуется	✓
Литиевые батареи	CR123A	3V	Штатно	✓
Аккумуляторы (Li-ion)	16340	3.7V	Запрещено	✗
Аккумуляторы (Li-ion)	18650	3.7V	С осторожностью*	!
Аккумуляторы (LiFePO <sub>4</sub> )	16340	3.2V	Штатно	✓
Аккумуляторы (LiFePO <sub>4</sub> )	18650	3.2V	Запрещено	✗

Примечание:

\*18650 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. Мы рекомендуем использовать фирменные аккумуляторы Fenix ARB-L2/L2S/ L2M 18650.

### **Замена элементов питания**

Открутите крышку (с обратной стороны от кнопки) и вставьте батареи/батарею соблюдая указанную полярность. Закрутите крышку. Протестируйте фонарь.

### **Сборка налобного фонаря**

1. Отрегулируйте длину резинки по размеру вашей головы с помощью пряжки.
2. Присоедините резинку к креплению фонаря, а затем закрепите поперечную резинку для дополнительной устойчивости и распределения веса. Поперечная резинка также регулируется по длине.

### **Эксплуатация и уход**

- © Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- © 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.