

Налобный фонарь Fenix HP12 Cree XM-L2

Мощный водонепроницаемый налобный фонарь HP12 обладает максимальной яркостью 900 люмен в Турбо режиме и дистанцией луча 123 метра. Отдельный батарейный отсек обеспечивает отличное распределение веса фонаря по голове, поддерживается работа от литиевых батареек CR123A и аккумуляторов 18650 Li-ion. Fenix HP12, с его прочным алюминиевым корпусом, водо- и пыленепроницаемым по стандарту IP68 - превосходный выбор для технических работ и динамичных видов деятельности.

Технические параметры

ANSI/NEMA FL1							
РЕЖИМ	ЯРКОСТЬ	ВРЕМЯ РАБОТЫ	МАКСИМАЛЬНАЯ ДИСТАНЦИЯ	МАКСИМАЛЬНАЯ ИНТЕНСИВНОСТЬ	УДАРОПРОЧНОСТЬ	ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ/ПЫЛЕНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	АКСЕССУАРЫ
Турбо	900 люмен		123 м	3784 кд	2 м	IP68	1 уплотнительное кольцо, 1 клипса для кабеля
Макс	400 люмен	3 ч 45 мин					
Средний	150 люмен	10 ч 10 мин					
Мин	50 люмен	36 ч					

Вышеуказанные параметры (протестированы в лаборатории с использованием фирменных аккумуляторов ARB-L2S 18650 Li-ion) являются приблизительными и могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

- ◎ Светодиод Cree XM-L2, ресурс 50 000 часов, США
- ◎ Элементы питания: 1 x АКБ 18650 Li-ion либо 2 литиевые батареи 3V CR123A
- ◎ Размеры фонаря: 62.1 мм × 41.2 мм × 33.3 мм
Батарейного отсека: 93.4 мм × 41.2 мм × 33.3 мм
- ◎ Вес: 145 г (без элементов питания)
- ◎ Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- ◎ Схема защиты от переплюсовки элементов питания – защищает от неправильной установки батарей
- ◎ Простое и быстрое управление одной кнопкой на фонаре
- ◎ Турбо режим 900 люмен
- ◎ Материалы: алюминиевый сплав, нержавеющая сталь
- ◎ Покрытие алюминия: анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультра чистое стекло с антибликовым покрытием

Управление фонарем

Включение/Выключение

Кратковременно нажмите на кнопку в головной части, чтобы включить фонарь.

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

Выбор режима яркости

Когда фонарь включен, нажмите на кнопку, чтобы переключить режим яркости в следующем порядке: Максимальный → Минимальный → Средний.

Турбо режим

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 1.2 секунды, чтобы активировать Турбо режим. Фонарь автоматически вернется в предыдущий режим после 30 секунд работы в Турбо режиме.

Автоматическое запоминание режима

HP12 запоминает последний выбранный режим яркости - в следующий раз фонарь включится в последнем, выбранном перед выключением режиме яркости.

Спецификация элементов питания

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование	
Аккумулятор Fenix ARB-L2	18650	3.7V	Рекомендуется	✓
Аккумулятор Fenix ARB-L2S	18650	3.7V	Рекомендуется	✓
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 ₄)	16340	3.2V	Штатно	✓
Аккумуляторы (LiFePO ₄)	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 аккумуляторы Fenix ARB-L2/L2S/ L2M.

Замена элементов питания

Откройте крышку батарейного отсека. Вставьте батареи, соблюдая полярность.

Закрутите крышку и протестируйте фонарь.

Сборка фонаря

1. Присоедините эластичную ленту к держателю фонаря и батарейного отсека, как показано на рисунке: просуньте эластичную ленту в нижнюю часть, затем согните ленту и протолкните ее в верхнюю часть.
2. Отрегулируйте длину ленты по размеру головы пластиковой пряжкой.
3. Используйте клипсу для удержания кабеля от батарейного отсека.
4. Присоедините верхнюю ленту к держателю фонаря и батарейного отсека для дополнительной устойчивости.

Эксплуатация и уход

- © Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- © Своевременно очищайте резиновые уплотнители, чтобы предотвратить их загрязнение и повреждение. 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 батарей

Решение: Замените батареи, соблюдая полярность

Причина Б: Контакты батарейного отсека 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.