







Налобный фонарь Fenix HL60R Cree XM-L2 T6

Новый Fenix HL60R – это налобный фонарь нового поколения высочайшего качества. Конструкция и элементы питания обеспечивают работоспособность фонаря при низких температурах. Наилучшую цветопередачу обеспечивает нейтральный белый свет. Простое и удобное управление фонарем боковой кнопкой. Вы можете светить на 116 метров, максимальная длительность работы фонаря 100 часов. Зарядка фонаря через порт микро USB, работа от АКБ 18650 Li-ion, мощность потока 950 люмен, цифровая стабилизация яркости, эффективный отвод тепла, полная водонепроницаемость по стандарту IPX-8 – это атрибуты профессионального света для использования в самых разных целях, где свет становится неотъемлемой частью происходящего.

Технические характеристики

| ANSI/PLATO FL1 | Основные режимы | | | | | |
|---|--|-----------|-----------|----------|---------|--------------|
| | Турбо | Макс | Средний | Мин | Эко | Красный свет |
|  Яркость | 950 люмен | 400 люмен | 150 люмен | 50 люмен | 5 люмен | 1 люмен |
|  Время работы | 48 мин* | 3 ч | 10 ч | 29 ч | 100 ч | 100 ч |
|  Максимальная дистанция | 116 м | | | | | |
|  Максимальная интенсивность | 3396 кд | | | | | |
|  Ударопрочность | 1 м | | | | | |
|  Водонепроницаемость | IPX-8, погружение до 2 м | | | | | |
| Аксессуары | Аккумулятор 2600 мАч, резинка вокруг головы, поперечная резинка, крепление для поперечной резинки, уплотнительное кольцо | | | | | |

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix ARB-L18-2600 18650 Li-ion аккумулятор) могут варьироваться между различными

фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

* Время работы в режиме Турбо указано суммарно в связи с защитой фонаря от перегрева

Замечание:Время работы может быть увеличено при использовании АКБ 18650 большей емкости

1. Светодиод CREE XM-L2 T6 нейтральный белый, ресурс 50 000 часов, США
2. Элементы питания: 1 x 18650 Li-ion аккумулятор или две CR123A батареи
3. Размеры: 87 мм (длина) x 46 мм (ширина) x 51 мм (высота)
4. Вес: 121 г (без элементов питания)
5. Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
6. Защита от переплюсовки элементами питания
7. Простое и быстрое управление боковой кнопкой
8. Зарядка от USB при использовании АКБ 18650
9. Красный свет
10. Материал корпуса – авиационный алюминий
11. Покрытие корпуса – анодирование III (высшей) степени жесткости
12. Закаленное ультратонкое стекло с просветляющим напылением

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: Турбо-Красный свет-Эко-Минимальный-Средний-Максимальный

Функция запоминания режима

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

Индикация уровня заряда аккумулятора

Когда фонарь выключен кратковременно нажмите на боковую кнопку:

Замигает белый свет: осталось более 70% заряда

Замигает белый и красный свет: 30%-70% заряда

Замигает красный свет: менее 30% заряда

Функция предупреждения о низком заряде

При включенном фонаре два красных светодиода будут моргать с частотой 1 Гц.

Зарядка

- Подключите фонарь к зарядному устройству
- Во время зарядки будут мигать два красных светодиода с частотой 0,5 Гц. Среднее время полной зарядки АКБ Fenix ARB-L18-2600 18650 Li-ion аккумулятор— около 4-х часов. После завершения зарядки светодиоды постоянно горит.
- После отключения фонаря от зарядного устройства убедитесь в том, что защитная крышка USB порта надежно закрыта
- Если фонарь не используется длительное время, его необходимо заряжать каждые 4 месяца.

Спецификация элементов питания

| Тип | Размеры | Номинальное напряжение | Применение | |
|-------------------------------------|---------|------------------------|-----------------|---|
| Аккумуляторы Fenix серии ARB-L18 | 18650 | 3.6V/3.7V | Рекомендуется | √ |
| Литиевые батареи | CR123A | 3V | Штатно | √ |
| Аккумуляторы (Li-ion) | 16340 | 3.6V/3.7V | Запрещено | ✗ |
| Аккумуляторы (Li-ion) | 18650 | 3.6V/3.7V | С осторожностью | ! |
| Аккумуляторы (LiFePO ₄) | 16340 | 3.2V | Штатно | √ |
| Аккумуляторы (LiFePO ₄) | 18650 | 3.2V | Запрещено | ✗ |

Предостережение:

1. Пожалуйста, не комбинируйте использованные элементы питания с новыми или элементами разных производителей, разной емкости и типа. В противном случае это повредит фонарь или элементы питания.

*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.

Замена элементов питания

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

Сборка налобного фонаря

Примечание: в комплекте поставки стропы налобного фонаря установлены на заводе.

- 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 (аккумулятор – 1 год). 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.