

Налобный фонарь Fenix HL40R

Технические характеристики

| ANSI/PLATO FL1 | | Основные режимы | | | | Функциональные режимы | | Турбо режим |
|---|---------------------|-----------------|-----------|----------|----------|-----------------------|-----------|---------------|
| | | Макс | Средний | Мин | Эко | Чтение | SOS | |
|  Яркость | | 300 люмен | 130 люмен | 70 люмен | 30 люмен | 4 люмен | 30 люмен | 600 люмен |
|  Время работы | | 4.5 часа | 11 часов | 22 часа | 50 часов | 200 часов | 100 часов | *1 час 20 мин |
|  Дистанция | Ближний свет | 29 м | 19 м | 14 м | 9 м | 4 м | 9 м | 43 м |
| | Дальний свет | 96 м | 64 м | 46 м | 30 м | 10 м | 30 м | 147 м |
|  Интенсивность | Ближний свет | 212 кд | 93 кд | 49 кд | 21 кд | 4 кд | 21 кд | 472 кд |
| | Дальний свет | 2316 кд | 1021 кд | 535 кд | 230 кд | 27 кд | 230 кд | 5426 кд |
|  Ударопрочность | 1 м | | | | | | | |
|  Водопроницаемость | IP66 | | | | | | | |

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории Fenix с Li-polymer аккумуляторами 2000 мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

*1. Время работы в Турбо режиме указано суммарно без защиты фонаря от перегрева и автоматического понижения режима.

2. Время работы фонаря задано таким образом, чтобы обеспечить постоянную яркость в каждом режиме. Когда заряд батареи падает яркость будет ступенчато уменьшаться, чтобы максимально увеличить время работы фонаря.

- Светодиод CREE XP-L HI V2, ресурс 50 000 часов
- Встроенный Li-polymer аккумулятор емкостью 2000 мАч
- Размеры: 68 мм (длина) x 54 мм (ширина) x 42 мм (высота)
- Вес: 130 г (включая крепление на голову)
- Простое и удобное управление двумя кнопками
- Micro USB порт, зарядка 5V/1A
- 4 индикатора показывают оставшийся уровень заряда батарей
- Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- Материал: алюминий и качественный пластик

Управление фонарем

Кнопки

Основная кнопка: контролирует Основные режимы, выбор режима и переключение режимов.

Функциональная кнопка: контролирует Функциональные режимы, выбор режима и переключение режимов.

Основные режимы①

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите и удерживайте Основную кнопку 0.5 секунд, фонарь активируется в Минимальном режиме (без запоминания). Нажмите и удерживайте любую кнопку 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

Выбор режима

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

Функциональные режимы②

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите и удерживайте Функциональную кнопку 0.5 секунд, фонарь активируется в режиме Чтения (без запоминания). Нажмите и удерживайте любую кнопку 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

Выбор режима

Когда фонарь включен, однократно нажмите на Функциональную кнопку, чтобы выбрать режим Чтение→SOS.

Регулировка Ближнего и Дальнего света③

Вращайте фокусирующее кольцо против часовой стрелки, чтобы отрегулировать дальний свет и по часовой стрелке, чтобы отрегулировать ближний свет.

Переключение режимов

Когда фонарь в Основных режимах, однократно нажмите на Функциональную кнопку, чтобы войти в Функциональные режимы.

Когда фонарь в Функциональных режимах, однократно нажмите на Основную кнопку, чтобы войти в Основные режимы.

Турбо режим^①

В любом состоянии нажмите и удерживайте Основную кнопку 1.2 секунды, чтобы войти в Турбо режим. Фонарь выйдет из Турбо режима через 1 минуту либо после любых других операций.

Источник питания

Встроенный Li-polymer аккумулятор емкостью 2000 мАч (не меняется), зарядка от Micro USB.

Примечание: перезаряжайте фонарь каждые 4 месяца, если вы не используете его, для поддержания оптимальной работы аккумулятора. Полностью заряжайте фонарь после каждого использования, иначе фонарь может быть поврежден вследствие протечки электролита или взрыва батареи.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время длительной работы в Турбо режиме. Во избежание высоких температур на поверхности фонарь автоматически понизит яркость до режима Макс., чтобы уменьшить температуру.

Функция блокировки

Заблокировать

Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте любую кнопку либо одновременно нажмите две кнопки на 3 секунды, фонарь мигнет 4 раза в режиме Чтения и затем выключится – фонарь заблокирован.

Разблокировать

Когда фонарь заблокирован, одновременно нажмите две кнопки на 3 секунды. Фонарь будет разблокирован и включится в режиме Чтения.

Когда фонарь заблокирован

Когда фонарь заблокирован, любая операция активирует 4 мигания в режиме Чтения и затем фонарь выключится, показывая, что он заблокирован.

Зарядка

Управление^⑤

Откройте защитную крышку и соедините Micro USB порт зарядного кабеля с портом фонаря.

Индикация^④

Один мигает: менее 20%

Один горит, один мигает: 20% - 50%

Два горят, один мигает: 50% - 80%

Три горят, один мигает: 80% - 90%

Четыре горят: полный заряд

Примечание: во время зарядки фонарь может использоваться только в режиме Чтения.

Индикация уровня заряда батарей

Когда фонарь выключен, однократно нажмите на Функциональную кнопку, индикатор уровня заряда батарей отобразит статус батарей в течение 3 секунд.

4 горят постоянно синим: 80% - 100%

3 горят постоянно синим: 60% - 80%

2 горят постоянно синим: 40% - 60%

1 горит постоянно синим: 20% - 40%

1 мигает синим: менее 20%

Сборка фонаря⑥

Примечание: фонарь собран на заводе.

Шаг 1: Присоедините крепление к фонарю как показано на рисунке (Рис.1).

Шаг 2: Отрегулируйте крепление пряжками до необходимой длины.

Эксплуатация и уход

- Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- Рекомендуется использовать умеренные режимы яркости, чтобы увеличить время работы фонаря.

Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

Комплектация

1 х крепление на голову с перемычкой, 1 х кабель для зарядки , 1 х гарантийный талон, 1 х инструкция.

Предостережение

Внимание! Фонарь содержит источник света повышенной яркости. Избегайте попадания прямого света в глаза.