







Фонарь Fenix PD32 2016 Cree XP-L HI

Если вы не знаете какой фонарь взять с собой в путь, то выберите Fenix PD32 (2016). В этом фонаре объединены компактный размер корпуса, максимальная эффективность и непревзойденное качество, длительное время работы и поистине дальнобойный свет на 240 метров. Отличная совместимость с АКБ 18650 и литиевыми батарейками CR123A не даст остаться без света, даже там, где нет электричества. PD32 (2016) наилучшим образом подходит для полиции, спец. служб МВД, МЧС, поисковых работ и просто для туризма, хайкинга или для кемпингового света.

Технические характеристики

| ANSI/NEMA FL1 | Режимы яркости | | | | | Строб | SOS |
|---|---|-----------|-------------|------------|---------|-----------|----------|
| | Турбо | Макс | Средний | Мин | Эко | | |
|  ЯРКОСТЬ | 900 люмен | 400 люмен | 150 люмен | 50 люмен | 5 люмен | 900 люмен | 50 люмен |
|  ВРЕМЯ РАБОТЫ | 1 ч 55 мин* | 4 ч** | 10 ч 25 мин | 37 ч 5 мин | 260 ч | / | / |
|  ДИСТАНЦИЯ | 240 м (Макс) | | | | | | |
|  ИНТЕНСИВНОСТЬ | 14400 Кд (Макс) | | | | | | |
|  УДАРО-ПРОЧНОСТЬ | 1 м | | | | | | |
|  ВОДО-НЕПРОНИЦАЕМОСТЬ | IPX-8, погружение до 2 м | | | | | | |
| АКСЕССУАРЫ | Чехол, клипса, ремешок на руку, 2 уплотнительных кольца, накладка на кнопку | | | | | | |

Замечание: приведенные выше параметры (протестированы с аккумуляторами 18650 Fenix ARB-L2-3400/3400 мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

*Фонарь перейдет в Турбо режим после 3 минут работы в Турбо режиме. Время работы в режиме Турбо указано суммарно

**Фонарь перейдет в режим Средний после 30 минут работы в режиме Макс. Время работы в режиме Макс указано суммарно

- ◎ Светодиод CREE XP-L HI, ресурс 50 000 часов, США
- ◎Элементы питания: 1 x 18650 аккумулятор Li-ion или 2 x 3V CR123A литиевых батареи
- ◎Размеры: 129,5 мм (длина) x 22,6 мм (диаметр корпуса) x 24 мм (диаметр головной части)
- ◎Вес: 77 г (без элементов питания)
- ◎Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- ◎Функция предупреждения о низком напряжении, напоминает пользователю о замене разрядившихся батарей
- ◎Защита от перегрева во избежание высоких температур на поверхности
- ◎Схема защиты от переплюсовки элементов питания – защищает от неправильной установки батарей
- ◎Тактическая кнопка с функцией моментального включения
- ◎Переключение режимов кнопкой в головной части
- ◎Материал корпуса: авиационный алюминий
- ◎Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎Закаленное ультра чистое стекло с просветляющим напылением

Управление фонарем

Включение / выключение:

Слегка (без щелчка) прижмите кнопку в задней части фонаря для моментального включения фонаря. Полностью (до щелчка) нажмите кнопку, чтобы включить фонарь и зафиксировать включение. Следующее нажатие выключит фонарь.

Выбор режимов яркости:

Когда фонарь включен, кратковременным (до 1 сек.) нажатием на кнопку в головной части фонаря выберите режим яркости. Последовательность режимов следующая: Турбо -> Минимальный -> Средний -> Максимальный -> Эко.

Строб и SOS

Нажмите и удерживайте кнопку в головной части фонаря в течение 0,5 сек, чтобы переключиться в режим Строб.

В режиме Строб кратковременно нажмите на боковую кнопку для переключения в режим SOS

Нажмите и удерживайте кнопку в головной части фонаря в течение 0,5 сек, чтобы переключиться в основные режимы яркости.

Интеллектуальная схема запоминания режима

Фонарь запомнит последний выбранный режим яркости (не запоминает режимы Строб и SOS). В следующий раз фонарь включится в том режиме, в котором был выключен.

Защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время работы в Турбо режиме. Чтобы избежать перегрева, фонарь автоматически переходит в менее яркий режим после 3 минут работы в Турбо режиме или после 30 минут работы в режиме Макс. Если Вам нужна постоянная работа в этих режимах, снова включите нужный режим. Но вы должны понимать, что вследствие перегрева фонарь может быть поврежден или ресурс работы светодиода будет короче заявленного.

Функция предупреждения о низком напряжении

Когда напряжение упадет ниже допустимого уровня, фонарь переключится в пониженный режим яркости. Когда напряжение упадет ниже допустимого уровня в режиме Эко, фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут. Фонарь не выключится автоматически и будет работать в режиме Эко столь долго сколько это позволит элемент питания. В этом случае следует заменить батареи.

Спецификация элементов питания

| Тип | Тип | Номинальное напряжение | Применение | |
|------------------------|--------|------------------------|------------------|---|
| FENIX ARB-L2 | 18650 | 3.6V/3.7V | Рекомендуется | √ |
| Литиевые батареи | CR123A | 3V | Рекомендуется | √ |
| Аккумуляторы (Li-ion) | 16340 | 3.6V/3.7V | С осторожностью* | ! |
| Аккумуляторы (Li-ion) | 18650 | 3.6V/3.7V | С осторожностью* | ! |
| Аккумуляторы (LiFePO4) | 16340 | 3.2V | Штатно | √ |
| Аккумуляторы (LiFePO4) | 18650 | 3.2V | Запрещено | × |

Предостережение: 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.

*18650/16340 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 и вставьте батареи «+» к головной части, закрутите крышку и протестируйте фонарь.

Поддержание 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.

© В фонаре установлена тактическая кнопка моментального включения, фонарь может быть случайно включен во время хранения, при транспортировке или во время ношения в кармане. Рекомендуется приоткрывать головную часть на несколько оборотов.

© Своевременно замените резиновые кольца, если они повреждены. Регулярно смазывайте их, а также резьбовые части фонаря - это позволит предотвратить преждевременный износ деталей и обеспечит водонепроницаемость корпуса.

© 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 в головной части, торцы корпуса или контакты кнопки 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.