

## Фонарь Fenix TK25 R&B

### Технические характеристики

| ANSI/PLATO FL1                                                                                                         | Турбо                        | Макс       | Сред        | Мин       | Красн Макс | Красн Мин | Синий      | Строб       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|-------------|-----------|------------|-----------|------------|-------------|
| <b>Яркость</b>                                                                                                         | 1,000 люмен                  | 300 люмен  | 100 люмен   | 15 люмен  | 150 люмен  | 25 люмен  | 60 люмен   | 1,000 люмен |
| <br><b>Время работы</b>               | 2 часа                       | 5 ч 20 мин | 22 ч 20 мин | 110 часов | 7 ч 30 мин | 40 ч      | 6 ч 40 мин | /           |
| <br><b>Дистанция</b>                  | 225 м                        | 124 м      | 75 м        | 25 м      | 132 м      | 49 м      | 41 м       | /           |
| <br><b>Интенсивность</b>              | 12,650 кд                    | 3,840 кд   | 1,400 кд    | 160 кд    | 4,350 кд   | 600 кд    | 420 кд     | /           |
| <br><b>Ударопрочность</b>            | 1 м                          |            |             |           |            |           |            |             |
| <br><b>Водо<br/>непроницаемость</b> | IP68, погружение до 2 метров |            |             |           |            |           |            |             |

Примечание: приведенные выше параметры (протестированы в лаборатории с использованием аккумулятора Fenix 18650 Li-ion 3.6 В / 3500 мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

- Светодиод CREE XP-G2 S3 и XP-E2 (красный и синий), ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 1 x 18650 Li-ion аккумулятор или 2 x литиевые батарейки 3V CR123A
- Размеры: 142.6 мм (длина) x 25.4 мм (диаметр корпуса) x 40 мм (диаметр головной части)
- Вес: 156.5 г (без элементов питания)
- Легкое переключение между белым, красным и синим светом
- Совместим с выносной тактической кнопкой Fenix AER-03

- Защита от неправильной установки (переполюсовки) элементов питания
- Tактическая кнопка в хвосте с функцией моментального включения
- Функциональная кнопка в хвосте для выбора режимов и мгновенной активации Строб сигнала
- Материал корпуса – авиационный алюминий
- Покрытие корпуса - анодирование III (высшей) степени жесткости
- Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

Аксессуары: 1\* ремешок на руку, 1\* чехол, 1\* уплотнительное кольцо, 1\* клипса на корпусе.

## Управление фонарем

### Две кнопки

Круглая кнопка в хвосте фонаря – тактическая, овальная – функциональная.

### ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Мягко (без щелчка) нажмите на тактическую кнопку, чтобы моментально активировать фонарь; фонарь включится в последнем выбранном режиме Белого света или в Красном максимальном режиме цветного света. Отпустите кнопку и фонарь выключится.

Полностью (до щелчка) нажмите на тактическую кнопку, чтобы долговременно включить фонарь. Снова нажмите на кнопку, чтобы выключить фонарь.

Когда фонарь выключен, нажмите на функциональную кнопку, чтобы мгновенно активировать Строб в режиме Белого света, либо войти в Красный Максимальный режим цветного света, отпустите кнопку и фонарь выключится.

### Стробоскоп

Когда фонарь включен в режиме Белого света – длительно нажмите Функциональную кнопку, чтобы активировать Стробоскоп. Снова нажмите на кнопку, чтобы вернуться в предыдущий режим яркости.

### Выбор режима

Когда фонарь включен в режиме Белого света – однократно нажмите (кликните) на функциональную кнопку, чтобы выбрать режим. Последовательность режимов: Минимальный→Средний→Максимальный→Турбо.

Когда фонарь включен в режиме цветного света – однократно нажмите (кликните) на функциональную кнопку, чтобы выбрать режим. Последовательность режимов: Красный Максимальный→Красный Минимальный→Синий.

### Переключение режимов

Вращайте головную часть фонаря, чтобы переключиться между режимами Белого и цветного света.

### Автоматическое запоминание режима

Фонарь запоминает последний выбранный режим яркости Белого света. В следующий раз фонарь включится в последнем, выбранном перед выключением режиме яркости.

### Предупреждение о низком заряде батарей

Когда напряжение упадет ниже заданного уровня, фонарь автоматически будет понижать режим до тех пор, пока не дойдет до Минимального режима. В Минимальном режиме фонарь будет мигать 3 раза каждые 5 минут, напоминая о перезарядке аккумулятора или замене батарей. Для обеспечения нормальной работы фонарь не выключится автоматически и будет работать до тех пор, пока заряд батарей полностью не закончится.

(Белые вспышки в режиме Белого света и Красные вспышки в режиме цветного света).

### Автоматическая защита от перегрева

Фонарь накапливает большое количество тепла во время длительной работы в Турбо режиме. Во избежание перегрева фонарь автоматически понизит яркость на несколько люмен, если температура корпуса достигнет 65°C. Когда температура понизится, яркость постепенно вернется в Турбо режим.

### Спецификация элементов питания

| Тип                                 | Размеры | Номинальное напряжение | Использование    |        |
|-------------------------------------|---------|------------------------|------------------|--------|
| Аккумуляторы Fenix ARB-L18          | 18650   | 3.7V                   | Рекомендуется    | ✓<br>✓ |
| Аккумуляторы Fenix ARB-L2           | 18650   | 3.7V                   | Рекомендуется    | ✓<br>✓ |
| Литиевые батареи                    | CR123A  | 3V                     | Штатно           | ✓      |
| Аккумуляторы (Li-ion)               | 18650   | 3.6V/3.7V              | С осторожностью* | !      |
| Аккумуляторы (Li-ion)               | 16340   | 3.6V/3.7V              | С осторожностью* | !      |
| Аккумуляторы (LiFePO <sub>4</sub> ) | 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.

## **Эксплуатация и уход**

- Не разбирайте головную часть фонаря - это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
- Fenix рекомендует использовать качественные элементы питания
- 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.
- 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.**

## **Предостережение**

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