

5. Гарантийные обязательства

Ограниченная пожизненная гарантия.

Гарантийный срок на фонарь составляет 1 год. В течение 1 года со дня продажи мы бесплатно отремонтируем сломавшийся фонарь. Вам нужно будет, по вашему выбору, вернуть фонарь для ремонта продавцу или обратиться в сервисный центр.

По истечении 12 месяцев со дня продажи, ремонт будет осуществлен бесплатно, с оплатой только за запасные части.

С вопросами и предложениями обращайтесь к представителям Thrunite в России и странах СНГ.

6. Тактико-технические характеристики фонаря

- Ток светодиода: 3А (1000 люмен, 780 ANSI люмен на выходе из фонаря)
- Фонарь может стоять вертикально на кнопке, работая как свеча
- Закаленное стекло с двусторонним двухслойным просветляющим покрытием (светопрозрачность 98.5%)
- Габаритные размеры: Длина 253мм (полностью в сборе с удлинителем), 185мм (в укороченном варианте под 2 батареи CR123A), диаметр головной части 58мм., диаметр корпуса 31мм.
- Масса: 380г. (без удлинителя батарейного блока), 450г. (с удлинителем); без учета батарей
- Электронная стабилизация тока: яркость остается постоянной по мере разряда батарей
- Гладкий параболический отражатель для максимальной дальности
- Рабочая температура: -30°C...+130°C

ВНИМАНИЕ - Литиевые и литий-ионные батареи могут загореться или взорваться при разборке, коротком замыкании и воздействии высоких температур. Поэтому стоит избегать использования одновременно батарей разных типов и смешивания разряженных и заряженных элементов

Thrunite Catapult v3

Инструкция по эксплуатации



1. Особенности Thrunite Catapult v3

Новая версия популярной линейки фонарей Thrunite Catapult с четырьмя основными режимами работы, дополнительным режимом стробоскопа и более мощным светодиодом Cree XM-L (780 ANSI люмен на выходе из фонаря).

Обновленный драйвер значительно увеличивает КПД фонаря (свыше 90%), делает его простым и удобным в эксплуатации и позволяет сохранять постоянную во всех режимах работы яркость практически до полной разрядки батарей. Рабочая дистанция освещения фонаря, благодаря уникальной фокусировке параболического отражателя, превышает 500 метров. Помимо дальности, конструкторам фонаря удалось в значительной степени улучшить функциональность: добавлены экономичные режимы работы и стробоскоп.

Корпус фонаря изготовлен из сверхпрочного аэрокосмического алюминиевого сплава марки T7075 с анодированием высшей III степени прочности, что делает фонарь практически неуязвимым к поломкам в результате падения или удара о твердую поверхность. Также плюсами новой модели являются улучшенная водонепроницаемость по стандарту IPX-8 до глубины 10 метров, усовершенствованная кнопка с моментальным включением и новый стильный и функциональный корпус.

Фонарь Thrunite Catapult v3 идеально подходит для любителей велосипедных прогулок, а также рыболовов и охотников. Его можно использовать в качестве подствольного фонаря – в момент выстрела элементы питания в фонаре амортизируются мощными контактными пружинами с двух сторон. Максимальная продолжительность непрерывной работы фонаря составляет 9 часов в слабом режиме.

Кроме того, для Catapult 3 выпускаются специальные светофильтры: рассеивающий, красный, желтый, зеленый и защитная крышка.

Новый Светодиод CREE XM-L обладает высокой дальностью (500 м.) и максимальным световым потоком 780 люмен из фонаря по международному стандарту ANSI FL-1 (1000 Люмен из светодиода). Кроме того, данный светодиод состоит из одного кристалла и поэтому не имеет темных пятен в середине луча.

2. Элементы питания

Фонарь Catapult v3 работает от четырех батарей CR123A с рабочим напряжением 3 В или двух литий-ионных аккумуляторов типа 18650, а также на двух батареях CR123A без удлинителя батарейного блока.

3. Включение и использование фонаря

Удлинитель батарейного блока



В комплекте с фонарем поставляется удлинитель батарейного блока. Он предназначен для использования с литий-ионными аккумуляторами «18650» или 4 батареями CR123A. Для установки в фонарь удлинителя батарейного блока отверните батарейный блок с кнопкой от головной части, вверните в головную часть удлинитель, а к удлинителю – основной батарейный блок, как на рисунке выше. Батареи вставляются в батарейный блок контактом «+» в сторону головы. Если фонарь с удлинителем не работает – проверьте, не перепутаны ли местами батарейный блок и удлинитель.

В комплекте с фонарем поставляются пластиковые трубки-адаптеры. Используйте их при работе от батарей CR123A, и вытаскивайте их из фонаря перед установкой аккумуляторов 18650. Эти адаптеры предназначены для того, чтобы более тонкие батареи CR123A не «грохотали» при встряхивании фонаря.

Фонарь включается нажатием кнопки, находящейся в его торце. При нажатии кнопки должен прозвучать характерный щелчок. При завернутой до упора голове включится турбо-режим (1000 лм). Слабый режим яркости включается поворотом по часовой стрелке головной части фонаря, относительно его корпуса.

Для включения остальных режимов (последовательно слабый режим, средний режим, яркий режим, стробоскоп) необходимо при приотвернутой голове в быстро дважды нажать на торцевую кнопку. Последний выбранный режим запоминается при выключении. В дальнейшем при включении с отвернутой головной частью (а также при отворачивании головы из режима Турбо) включится ранее запомненный режим. При завернутой головной части работает только турбо-режим.

4. Световой поток ANSI, продолжительность работы

Элементы питания	4x CR123A (2x 18650)	Время работы	2x CR123A	Время работы
Турбо-режим	780 лм.	1 ч. (1ч.40мин.)	459 лм.	1 ч. 10 мин.
Яркий режим	590 лм.	2 ч. (2ч.10мин.)	310 лм.	1 ч. 43 мин.
Средний режим	300 лм.	4 ч. (4ч.30мин.)	120 лм.	4 ч.
Слабый режим	150 лм.	9 ч.	80 лм.	7 ч.
Стробоскоп	780 лм.		459 лм.	

**В характеристиках указан реальный световой поток из фонаря с учетом потерь на стекле и отражателе, измеренный по международному стандарту ANSIFL-1.*