

Разносторонний эксперт по электрическим фонарям

ЕС45 Руководство пользователя

Функциональные возможности

- Прочная и легкая конструкция из авиационного алюминия
- Светодиод CREE XH50 Максимальная мощность - 2 150 люмен
- Двойной выключатель обеспечивает непревзойдённую простоту в использовании
- Замыкающий винт на задней крышке также используется для установки на штатив 5 уровней яркости и 3 специальных режима
- Высокоэффективная схема постоянного тока обеспечивает максимальное время работы -325 часов
- Используется технология улучшенной терморегуляции (ATR)
- Датчик заряда батареи, встроенный в переключатель, показывает остаточный заряд батареи (запатентованная технология)
 Возможность непосредственного включения режима сверхмалой мощности и турборежима
- Микротекстурированный отражатель обеспечивает широкий угол светового луча Защита от обратной полярности предотвращает повреждения вследствие неправильнойу-
- становки батарей
- Уплотнительное кольцо из нержавеющей стали защищает ключевые детали от повреждений
- Закаленное сверхпрозрачное минеральное стекло с антиотражающим покрытием
- Водонепроницаемость в соответствии со стандартом ІРХ-8 (глубина погружения до 2 метров)
- Ударопрочность до 1.5 м.
- Возможность вертикальной установки

Размеры

Длина: 5,9" (150 мм) Диаметр головной части: 1.57" (40 мм) Трубка: 1,54"х 1,10" (39 мм х 28 мм) Масса: 6,03 унций (171 г) (без батарей)

Дополнительная комплектация

Качественный несессер, шнурок

Используемые типы батарей

	ТИП	номинальное напряжение	Совместимость
18650 Li-ion аккумуляторная батарея	18650	3,7 B	Да (рекомендуется)
Основная литиевая батарея	CR123	3 B	Да (рекомендуется)
Li-ion аккумуляторная батарея	RCR123	3,7 B	Да

Мощность и время работы

Стандарт FL1	ТУРБО	высокая	СРЕДНЯЯ	МАЛАЯ	СВЕРХМАЛАЯ		
31/5	2 150 люмен	1 100 люмен	400 люмен	80 люмен	2 люмена		
2 ×18650	45 мин.	2 ч. 15 мин.	6 ч. 15 мин.	30 ч. 45 мин.	325 ч.		
4×0R123	30 мин.	2 ч.	5 ч. 45 мин.	23 ч. 15 мин.	210 ч.		
	280 м. (дистанция луча)						
	19600 КД (максимальная сила луча)						
V	1,5 M (Ударопрочность)						
T	IPX-8, 2 м (Водонепроницаемость с возможностью погружения)						

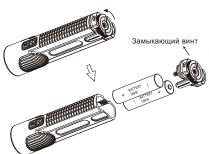
ПРИМЕЧАНИЕ:

Указанные параметры были измерены в соответствии с международными стан-дартами испытания ручных электрических фонарей ANSI/NEMAFL1, с использованием 2-х Li-ion аккумуляторов 18650 Nitecore (3,7B, 2600 мАч) либо 4-х батарей Nitecore CR123 (3 В, 1 700 мАч), в лабораторных условиях. При повседневном использовании параметры могут отличаться вследствие использования иных видов батарей, а также условий окружающей среды.

Инструкция по эксплуатации

Установка батарей

Поверните замыкающий винт против часовой стрелки, как показано на рисунке, и снимите заднюю крышку. Вставьте батареи отрицательными зарядами (-) к пружинам и поверните замыкающий винт по часовой стрелке.



ПРИМЕЧАНИЕ: После установки батарей датчик заряда замигает, указывая на остаточный заряд батареи. См. п. «Сведения о заряде батареи» настоящего руководства для получения детальной информации ВНИМАНИЕ:

- Устанавливайте батареи правильно
- Если батареи установлены неправильно, EC4S не будет работать. Не устанавливайте в одном комплекте аккумуляторы и одноразовые
- Не устанавливайте в одном комплекте батареи различных производителей/моделей.

Уровни яркости

При включенном фонаре несколько раз нажмите кнопку переключения режима 🗏 для переключения режимов яркости в такой последовательности: сверхнизкая, низкая, средняя, высокая, и турбо-режим. Последний используемый режим заносится в память, и на него можно перейти напрямую при включении.

Непосредственное включение сверхнизкого/турбо-режима

При выключенном фонаре нажмите и задержите кнопку вкл./выкл. 📵 дольше одной секунды, чтобы включить режим сверхнизкой яркости (2 люмена). При выключенном фонаре, нажмите и задержите кнопку переключения режима 🔳 дольше одной секунды, чтобы включить турбо-режим (2150 люмен).

Специальные режимы (стробоскоп/сигнальный маяк/SOS)

При включенном фонаре, нажмите и задержите кнопку переключения режима

дольше одной секунды чтобы включить режим стробоскопа. Для переключения режимов «сигнальный маяк/SOS/стробоскоп» еще раз нажмите и задержите кнопку переключения режима дольше одной секунды. Для выключения специального режима нажмите кнопку вкл./выкл. для выключения фонаря.

Непосредственное включение стробоскопа

При выключенном фонаре дважды быстро нажмите кнопку переключения режима 🗏 для непосредственного включения режима стробоскопа. Для его выключения необходимо выключить фонарь нажатием любой кнопки.

Блокировка/разблокировка

При включенном фонаре нажмите и задержите обе кнопки дольше одной секунды для выключения фонаря и включения режима блокировки. В этом режиме обе кнопки отключаются, предотвращая случайное включение фонаря. Для разблокировки еще раз нажмите и задержите обе кнопки дольше одной секунды. ПРИМЕЧАНИЕ:

- 1. В режиме блокировки фонарь EC4S может работать более 12 месяцев при использовании 2 аккумуляторов 18650.
- Если фонарь хранится в рюкзаке, либо не используется длительное время, рекомендуется извлекать батареи для полного отключения электропитания и предотвращения вытек электролита из батарей, либо случайного включения фонаря.

Сведения о заряде батареи

После установки батареи либо после нажатия кнопки переключения режима 🗏 при включенном фонаре, встроенный датчик заряда батареи замигает, указывая остаточный заряд батареи. Датчик мигнет три раза, если остаточный заряд выше 50%, два раза – если ниже 50%, и один раз, если батарея почти полностью разряжена.

Технология ATR

Технология улучшенной терморегуляции (ATR) позволяет динамически подстраивать мощность фонаря EC4S под внутреннюю температуру. Это помогает предотвращать повреждение изделия в результате перегрева и продлевает срок его службы.

Замена/зарядка батарей

Если световой луч фонаря тускнеет, или фонарь не реагирует на нажатие кнопок, батареи необходимо заменить либо зарядить.

Техническое обслуживание

Каждые 6 месяцев рекомендуется протирать резьбу чистой тряпочкой и наносить тонкий слой смазочного материала на основе кремния

Гарантийное обслуживание

Вся продукция NITECORE® имеет гарантию качества. Любые бракованные/неисправные изделия могут быть бесплатно отремонтированы в течение периода в 60 месяцев (5 лет) с момента приобретения. По истечении 60 месяцев (5 лет) вступает в силу ограниченная гарантия, покрывающая стоимость работ и технического обслуживания, но не включающая в себя стоимость запасных частей и дополнительных принадлежностей. Гарантия аннулируется в следующих случаях:

- Изделие (я) разобрано, восстановлено, либо в его конструкцию внесены изменения лицами, не имеющими на то соответствующих полномочий.
- 2. Изделие (я) повреждено в результате неосторожного использования/использования
- изделите (л) насрождения в результате вытекания электролита из батар.
 Изделие (-я) повреждено в результате вытекания электролита из батар Для получения оперативной информации о продукции и услугах NITECORE®, просьба обращаться к местному дистрибьютору NITECORE®, либо выслать запрос по адресу электронной почты service@nitecore.com.
- Ж Все изображения, информация и заявления, содержащиеся в настоящем руководстве, могут быть использованы только в справочных целях. При расхождении информации, указанной в настоящем руководстве, с информацией, размещённой на сайте www.nitecore.com, информация официального веб-сайта имеет преимущественную силу. Sysmax Industry Co., Ltd. оставляет за собой право толкования и изменения содержания настоящего документа в любое время без предварительного уведомления

Включение/выключение

Для включения: Нажмите кнопку вкл./выкл. Delta для включения фонаря. Для выключения: Нажмите кнопку вкл./выкл. Delta для выключения фонаря и установки его

Режим ожидания

При включенном фонаре нажмите и задержите кнопку вкл./выкл. <mark>О</mark> дольше одной секунды для выключения фонаря и активации режима мигания датчика заряда с периодичностью в три секунды, который помогает пользователям отыскивать фонарь в темноте. При использовании 2 аккуму ляторов 18650, EC4S может работать более 6 месяцев с включенным датчиком заряда, либо 12 месяцев в режиме ожидания с отключенным датчиком заряда.



SYSMAX Industry Co., Ltd.

+86-20-83862000 Теп: Факс: +86-20-83882723 F-mail: info@nitecore.com Веб-сайт: www.nitecore.com

510600, Китай, Гуанчжоу, Ист Донгфенг Роуд, 850, Glorious Tower, oduc 1401-03.



