

Мощный компактный налобный фонарь на аккумуляторе 18650 с раздельным дальним и ближним светом

Габаритные размеры фонаря: 79 x 32.5 мм
Размеры упаковки: 150 x 110 x 55 мм
Вес (без аккумулятора и наголовного крепления): 62 г

- Современные светодиоды Cree XP-L HI и XP-G3
- Нейтральный свет, приближенный к солнечному (4200K)
- Световой поток до 1100 лм
- Раздельный ближний и дальний свет, а также возможность их совмещения в нужной пропорции
- Четыре основных режима яркости для каждого светодиода
- 24 варианта основного света с различной яркостью и светораспределением
- Раздельное запоминание выбранной яркости для дальнего и ближнего света
- Быстрое включение максимума дальнего света и турбо из любого состояния фонаря
- Дополнительный скрытый минимальный режим яркости
- Защищенный Li-Ion аккумулятор 18650 высокой емкости на базе Samsung 26J, 3.7 В, 2600 мАч (в комплекте)
- Индикация разряда батареи, проверка состояния батареи
- Термоконтроль для защиты от перегрева фонаря
- Съёмный магнит для крепления на металлические поверхности.
- Водозащита IPX8

Пять режимов яркости для одного / двух диодов:
минимальный (скрытый) – 10 / 20 лм, 150 / 75 ч;
слабый – 35 / 70 лм, 36 / 18 ч;
средний – 120 / 240 лм, 10 / 5 ч;
сильный – 240 / 480 лм, 5 / 2.5 ч;
максимальный – 550 / 1100 лм, термоконтроль.

Защищенный Li-Ion аккумулятор формата 18650, емкость 2600 mAh, дополнительно снабжен платой зарядки с портом micro-USB и индикаторами процесса заряда. Длина аккумулятора 70 мм, диаметр до 18.5-18.6 мм. SA 1826R предназначен для работы с фонарями профессиональной линейки YLP на 1*18650, например: Albatros A12, Falcon F15, Gryphon G24, Escort T95 / T95CRI, Panda 2M.



Управление

Правая (серая) кнопка фонаря отвечает за включение и выключение, а также выбор яркости. Левая (черная) кнопка – за переключение между ближним, дальним и совмещенным светом, а также за быстрый доступ к максимальным режимам.

Базовые операции

Для включения и выключения фонаря нажмите на серую кнопку. Фонарь включится в запомненном режиме работы.

Для выбора режима яркости удерживайте серую кнопку, режимы будут меняться циклично снизу вверх – слабый, средний, сильный, максимальный. Выбранный режим яркости запоминается для каждого диода в отдельности.

Для переключения между ближним, дальним и совмещенным светом нажимайте черную кнопку. Выбранный тип света запоминается.

Для выравнивания яркости двух светодиодов (приведения их к одинаковому режиму яркости) установите совмещенный тип света и включите циклическую промотку режимов удержанием правой кнопки.

Дополнительные операции

Для быстрого включения максимума дальнего света нажмите и удерживайте черную кнопку. Для возврата в исходное состояние коротко нажмите черную кнопку.

Для быстрого доступа к режиму Турбо (максимум ближнего и дальнего света) дважды быстро нажмите черную кнопку. Для возврата в исходное нажмите черную кнопку.

Для включения фонаря в минимальном режиме яркости удерживайте серую кнопку - фонарь включится в запомненном типе света, но на минимальной яркости. Минимальные режимы яркости не запоминаются, и не сбивают память основных режимов.

Термоконтроль

Умеренный нагрев фонаря при работе на высоких режимах яркости является нормой, и необходим для отвода тепла от светодиодов.

Фонарь снабжен интеллектуальной системой контроля температуры: при сильном нагреве яркость максимального режима плавно уменьшится до 50% от базовой.



Состояние батареи

При приближении к разряду батареи включаются красные индикаторные светодиоды в кнопках.

Для проверки состояния батареи трижды нажмите на серую кнопку в выключенном состоянии – фонарь мигнет от 1 до 5 раз, в зависимости от степени заряда аккумулятора.

Фонарь снабжен защитой от переразряда, и выключится при низком напряжении. Рекомендуем после этого заменить или зарядить аккумулятор.

Если вам необходимо продолжить работу от этого аккумулятора после срабатывания защиты, приоткройте на несколько секунд крышку батарейного отсека, закрутите снова, и удержанием правой кнопки включите фонарь на минимальной яркости.

Основные характеристики

Фонарь предназначен для работы на Li-Ion аккумуляторе 18650, разрешенный диапазон питания 3.0 – 4.2 В, допустимая длина аккумуляторов 65 – 70 мм.

Использование батареек CR123A запрещено.

Комплектация:

- фонарь;
- защищённый Li-Ion аккумулятор 18650 высокой емкости на базе Samsung 26J, 3.7 В, 2600 мАч;
- наголовное крепление со съёмной верхней стропой;
- запасные резиновые кольца;
- руководство пользователя.

