



Аккумулятор: Li-ion 18650 (micro USB)

Контакт для зарядки



Открыть крышку, повернув ее против часовой стрелки

Зарядка фонаря:

1. Открыть крышку (A)
2. Подсоединить шнур micro USB к разъему для зарядки устройства. Конец шнура USB подключить к источнику питания, например компьютеру, сетевому зарядному устройству USB или автомобильному зарядному устройству USB
3. Светодиод LED указывает следующие состояния аккумулятора:

Зеленый цвет	зарядка аккумулятора окончена
Красный цвет	аккумулятор заряжается
4. Отсоединить шнур USB после полной зарядки аккумулятора и закрутить крышку (A) в нижней части фонаря

Эксплуатация:

Нажатие до упора (B)	Свет включен (100%) ---> Свет выключен
Нажатие до половины (B)	Короткое включение
Когда фонарь горит, нажатие (C) изменяет яркость свечения	Свет включен (100%) ---> Свет включен (50%) ---> Свет включен (25%) (повтор цикла).
Нажатие (C) при выключенном фонаре	Включение режима стробоскопа. Если кнопку удерживать дольше 5 секунд, стробоскоп остается включенным. Чтобы выключить стробоскоп, следует повторно нажать на кнопку
Нажатие (C) при включенном фонаре	Нажатие кнопки режима и ее удерживание более 3 секунд включает стробоскоп, который остается включенным до момента повторного нажатия на кнопку Режим. Фонарь переходит в режим сильного свечения.

Блокировка светового пучка:

Повернуть головку (D) по часовой стрелке	Блокировка светового пучка
Повернуть головку (D) против часовой стрелки	Снятие блокировки светового пучка





Характеристика:

- Режимы свечения : 3 - сильный / средний / слабый + стробоскоп и короткое включение
- Концентрация светового пучка / блокировка : легкое, выполняемое одной рукой, мгновенное концентрирование светового пучка с блокировкой
- Двойной переключатель, упрощающий эксплуатацию
- Корпус выполнен из прочного авиационного алюминия, покрытого стойким к истиранию анодным покрытием
- Защита от неправильной полярности и регулировка PWM для стабилизации светового потока
- Возможность ставить на кончике и защита от перекачивания
- Зарядка непосредственно через разъем micro USB

Технические характеристики:

Световой поток	: 1000 лм 500 лм / 25 лм
Сила света	: 8500 кд
Дальность	: 180 м
Время работы	: 1 час 15 мин / 2 часов / 48 ч
Водостойкость	: IPX4
Защита от падения	: 1,5 м
Батарейка	: Li-ion 18650
Светодиод LED	: Cree XP-L
Вес	: 143 г без батареек
Размеры	: 166 x 35 мм

Biztonsági utasítások és figyelmeztetések

A készülék rendeltetészerű használata

A készülék használata előtt olvassa el a teljes használati útmutatót, mivel a nagy fényerősség miatt különböző kockázatok állnak fenn. A készülék elemlámpaként használatos az útmutató utasításainak megfelelően.

Biztonsági utasítások

Tartsa a készüléket biztonságos, gyermekek által nem elérhető helyen. Ügyeljen arra, hogy ne nyeljék le a kisméretű alkatrészeket. A készüléket nem használhatják gyermekek. A sérülések elkerülése érdekében pontosan be kell tartani az utasításokat.

- A készüléket -20 és 60 °C közötti hőmérsékleten használja. Óvja a közvetlen hőtől és az állandó napfénytől.
- Óvja a nedvességtől és a magas páratartalomtól.
- Óvja az oldószerektől és gőzöktől.
- Óvja a hosszan tartó és erős rezgésektől.
- Ne használja robbanásveszélyes környezetben és olyan helyen, ahol illékony gázok fordulhatnak elő.

A készülék kezelése és használata

- A készülék nem használható a szem (pl. a pupilla) vizsgálatához, ez ugyanis tartós szemkárosodást okozhat. Ha készülékkel valakinek a szemébe világítottak, az illető forduljon orvoshoz.
- Sérülésveszély. Ne nézzen közvetlenül a fénybe. Ne világítson közvetlenül emberek vagy állatok szemébe.
- A készülék LED-fénye a DIN EN 62471-1 szabvány szerinti 2. kockázati osztályba tartozik. Vakság kockázata. A készülék használatával járó legnagyobb és legkomolyabb kockázatot a kék fény sugárzása okozza (400...700 nm).
- A túlzott felmelegedés elkerülése érdekében ne takarja le a bekapcsolt készüléket.
- Ne rögzítse más elemlámpákhoz.
- Ne zárja rövidre a készüléket.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az akkumulátorokat.

Karbantartás és javítás

- Ne kísérelje meg a készülék módosítását vagy javítását. A javítási műveleteket kizárólag engedéllyel rendelkező személy végezheti.
- A készülékhez megfelelő akkumulátorokat használjon. Soha ne használjon együtt alkáli- vagy nem tölthető elemeket újratölthető akkumulátorral.
- Az elemeket és újratölthető akkumulátorokat tárolja gyermekek által nem elérhető helyen.
- Ügyeljen arra, hogy az elemeket és újratölthető akkumulátorokat ne érje 60 °C-nál magasabb hőmérséklet (pl. közvetlen napfény vagy nyílt láng).
- Ne zárja rövidre az elemeket és újratölthető akkumulátorokat.
- Ne használjon együtt új elemeket (alkálielemeket) vagy teljesen feltöltött akkumulátorokat (NiMH / Li-ion) használt vagy lemerült akkumulátorral.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az akkumulátorokat.
- Az akkumulátorok hulladékkezelésekor kövesse a nemzeti előírásokat.
- Ne használjon olyan tisztítószereket, amelyek károsíthatják a készüléket. A tisztításhoz a karcolás elkerülése érdekében puha rongyot használjon. A lerakódott szennyeződés akadályozhatja a készülék megfelelő működését, ezért rendszeresen tisztítsa meg a csavarmenteket és az érintkezőket. Tisztítsa meg az O-gyűrűket, és rendszeresen végezze el a kenést.

Akkumulátorok

1 db 18650 akkumulátor PCB-védelemmel. Ha nem minőségi, PCB-védelemmel rendelkező akkumulátort használ, az elemlámpa és az akkumulátor károsodhat.

Az akkumulátor cseréje

Ha cserélni kívánja a Li-ion-akkumulátort, először kapcsolja ki az elemlámpát, majd csavarja ki a zárókupakot (A).

Csavarja ki az USB-csatlakozó fedelét és az akkumulátorrekeszt, és helyezze be az új Li-ion-akkumulátort. Ügyeljen a megfelelő polaritásra: a (+) a pozitív, a (-) a negatív pólust jelöli. Az akkumulátor behelyezésekor ügyeljen a megfelelő polaritásra: az elemlámpa károsodásának elkerülése érdekében kövesse az akkumulátorrekeszen látható jelöléseket. Helyezze vissza az elemlámpába az USB-csatlakozó fedelét és az akkumulátorrekeszt, majd zárja vissza a zárókupakot.