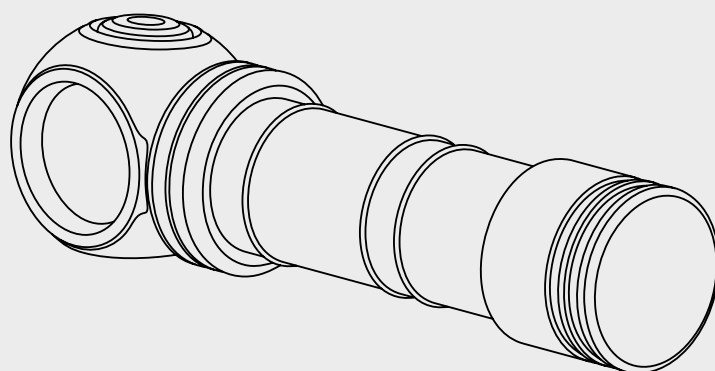


ARMYTEK

ELFC2

МУЛТИФУНКЦИОНАЛНО ФЕНЕРЧЕ



Благодарим ви, че избрахте продуктите на Armutek. Моля, прочетете внимателно това ръководство, преди да използвате фенерчето.

Спецификации

Фар: лесна работа с една ръка, надежден монтаж на глава. Здраво тяло без дълги кабели, слаби гумени конектори и излишни кутии. Фенерът се монтира, сваля лесно и се върти на 180° в стойката. Бързо освобождаващ се гумен пръстен осигурява допълнителна фиксация

Всеки ден Носете светлина: компактен дизайн, удобен страничен бутон, специално матово антиабразивно покритие без груби набраздявания, здрав вграден заден магнит и здрава подвижна стоманена скоба

Велосипедна светлина: тяло, изработено от издръжлив и лек авиационен алуминий, подобрена устойчивост на удар, нови пружини за по-добра защита на батерията и водача. Постоянна светлина без трептене, опционална стойка за бързо освобождаване

Режим на лампата: работи без батерии директно от Powerbank или друг USB адаптер

• Многоцветна индикация за температура, ниво на батерията, процес на зареждане и състояние с възможност за изключване на последното

• Удобен широк лъч на напълно модернизирана оптична система, TIR-лещата е защитена от надраскване от закалено стъкло с антирефлексно покритие

• Иновативната технология позволява използването на всякакви литиево-йонни батерии 18650 дори без допълнителна защитна платка

• Активен контрол на температурата в реално време за предотвратяване на прегряване над +58 °C

• Пълна защита от вода, мръсотия и прах в съответствие със стандарт IP68 — фенерчето продължава да работи дори на 10 метра дълбочина. Издържа на падане от до 10 метра

• Здрав и водоустойчив Micro USB контакт дори без гумено покритие

Описание на комплекта

Фенерче, 18650 литиево-йонна батерия 3200 mAh, микро USB кабел, щипка, стойка за глава, 2 резервни O-пръстена, ръководство за употреба.

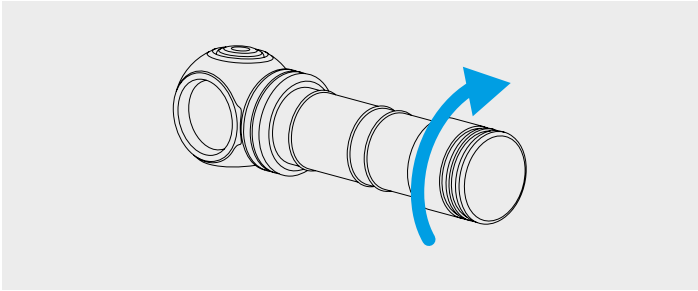
Производителят си запазва правото да променя опаковката по свое усмотрение, без да променя това ръководство. Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.

Модел	Elf C2 (бял)	
LED/Оптика	Samsung LH351D/ TIR	
Тип стабилизация на яркостта	DIGITAL (контрол на яркостта на процесора)	
Светлинна мощност	1100 lm	
Пиков интензитет на лъча	2770 cd	
Гореща точка: Разливане	70°:120°	
Разстояние на лъча	105 м	
Режими, светлинна мощност и време на работа (измерени с 18650 Li-Ion 3200 mAh батерия, докато светлинната мощност спадне до 10% от първоначалната стойност)	Турбо	1100 lm/ 2 ч. 32 мин. (650 lm след 4 мин.)
	Основен3	500 lm/ 3 ч. 45 мин
	Основен2	220 lm/ 10 ч
	Основен1	40 lm/ 51 ч
	Светулка2	2 lm/ 26 d
	Светулка1	0,11 lm/ 200 d
Източник на захранване	1x18650 Li-Ion	
Дължина/ диаметър на тялото/ диаметър на главата	111,3 мм/ 20,4 мм/ 33 мм	
Тегло без/ с батерия	65 g/ 115 g	
Устойчивост на потапяне и удар	IP68, 10 m за 2 часа. Височина до 10m	

X Светлинният поток за фенерчета с топла светлина е с около 7% по-малък, разстоянието на лъча е с около 3% по-малко. Всички горепосочени спецификации са резултати от тестове, базирани на стандарт ANSI/NEMA FL1-2009. Тестовете се извършват с батерията включена в комплекта. Данните може да варират в зависимост от околната среда, разсейването на топлината и други фактори.

Първоначално обслужване

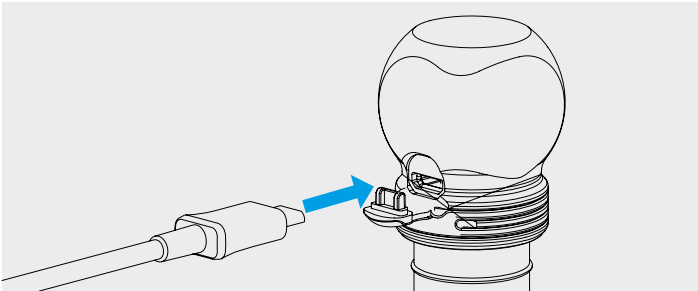
ЗА НАСТРОЙКА/ СМЯНА НА БАТЕРИЯ



- 1. Развийте задната капачка.
- 2. Поставете батерията с положителния контакт (+)към главата на фенерчето.
- 3. Регулирайте задната капачка и я затегнете доколкото може.

Фенерът е готов за работа.

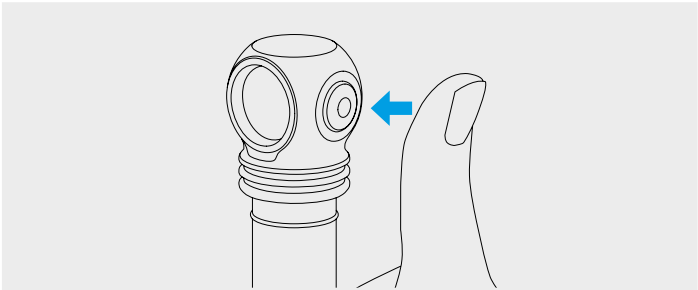
ЗАРЕЖДАНЕНА ФЕНЕР



Изключете фенерчето и свържете кабела. Цветната индикация в бутона показва етапа на зареждане: червено – фенерчето се зарежда, зелено – фенерчето е заредено. Ако няма индикация, батерията е извадена или поставена в грешен поларитет. Приблизителното време за зареждане на напълно разредена батерия е 8 часа. Препоръчваме да използвате адаптери с ток 1А и по-висок.

Операция

Преди употреба: Затегнете задната капачка, доколкото може.



В ИЗКЛЮЧЕНО състояние:
1 щракване: За да включите последния използван режим.

Натиснете и задръжте: За да започнете да преминавате през режимите Firefly. Пуснете, за да изберете. Задръжането на бутона натиснат ще започне да преминава през основните режими.

Във включено състояние:
1 щракване: Да изключи фенерчето.
Натиснете и задръжте: За да започнете да преминавате през основните режими от всеки режим. В Firefly1 преминаването през основните режими започва след преминаване през режимите Firefly. Пуснете, за да изберете.
2 кликания: За да включите Turbo режим от произволен режим. Второто двойно щракване връща последния използван режим.

МОМЕНТЕН ДОСТЪП

Светулка. Натиснете и задръжте бутона в състояние ИЗКЛЮЧЕНО, за да започнете да преминавате през режимите Firefly. Пуснете, за да изберете. Задръжането на бутона натиснат ще започне да преминава през основните режими.

Основен. Кратко щракване от състояние ИЗКЛЮЧЕНО активира основния режим, ако е бил последният използван режим.

Турбо.Щракнете двукратно във всеки режим в състояние ВКЛ. Второто двойно щракване връща последния използван режим.

Преминаване през основните режими. Във включено състояние натиснете и задръжте бутона във всеки режим. Основните режими ще започнат да се превключват циклично. В Firefly1 преминаването през основните режими започва след преминаване през режимите Firefly. Пуснете, за да изберете.

Режим на лампа. Фенерът може да работи без батерия в режими Firefly1, Firefly2 и Main1. За целта свържете Micro USB кабела към фенерчето и източника на захранване, извадете батерията.

1 щракване: За включване/ изключване на фенерчето.
Натиснете и задръжте: За да започнете да преминавате през режими.

Автоматично запаметяване. След изключване последният използван режим се запаметява за бърз достъп при следващо включване.

Активен контрол на температурата. Когато температурата на фенерчето стане близо до +58 °С, яркостта намалява до безопасна стойност, което позволява на фенерчето да избегне прегряване за дълъг период от време. При условия на добро въздушно охлаждане фенерът свети без да се натиска.

Предупредителната индикация показва нивото на батерията и температурата във вътрешността на фенерчето.

Ниско ниво на батерията. Когато нивото на батерията е приблизително <25%, цветният светодиод ще покаже нивото на предупреждение – мига в оранжев цвят веднъж на 2 секунди. При по-нататъшно намаляване на напрежението яркостта ще започне да намалява на стъпки за безопасност на батерията и потребителя. Ако яркостта на режима (с изключение на режимите Firefly и Main1) е приблизително <25% от номиналната стойност, основният светодиод ще мига 2 пъти. Критичното ниво на батерията приблизително <10% се обозначава в червено веднъж в секунда.

Висока температура. Когато температурата се повиши до нивото на предупреждение, цветният светодиод мига оранжево 3 пъти веднъж на 2 секунди. При критично ниво мига в червено 3 пъти веднъж за 1 секунда. Яркостта започва да намалява до безопасно ниво.

Функция за заключване. Развийте задната капачка на 1/4 за защита от случайно включване. Индикацията за състояние ще бъде изключена.

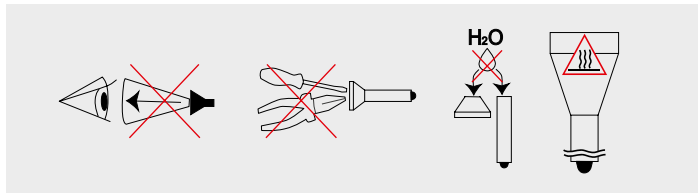
Многоцветна индикация за състоянието. Кратки мигания на всеки 4 секунди показват нивото на батерията дори в ИЗКЛЮЧЕНО състояние (докато нивото на батерията стане по-ниско от критичното). Индикацията помага и за намиране на фенерчето в тъмното.

Включване/ изключване на многоцветна индикация за състояние. Индикацията е изключена по подразбиране в режими Firefly (дезактивирана след 10 секунди работа) и в състояние OFF. За да го включите/ изключите, развийте задната капачка на 1/4, докато фенерчето е изключено, натиснете бутона и като държите бутона натиснат, затегнете и развийте отново задната капачка. Настройките ще бъдат запомнени дори при смяна на батерията. Изключително ниската консумация на ток позволява цветната индикация да работи за максимален период от време.

! Предупреждения

За ефективна работа на фенера препоръчваме маркови литиево-йонни батерии 18650 без PCB (незащитени) с дължина не повече от 70 мм.

Фенерът може да се нагрее в режим Turbo бързо и да разрези батерията с висок ток. Не го оставяйте без внимание, тъй като много ярка светлина може да нагрее предмети и да причини пожар. Забранено е зареждането на батерията във фенерчето при температура на околната среда под 0 °C.



- Винаги следвайте инструкциите от това ръководство и препоръките за използване на батерията.
- Използвайте само препоръчаните източници на захранване.
- Не обръщайте поляритета на батерията.
- Не модифицирайте или преправяйте фенерчето и неговите компоненти, тъй като това ще ви лиши от гаранцията.
- Не позволявайте вода или друга течност да изтече във фенерчето.
- Не насочвайте включено фенерче към очите на хора или животни – това може да причини временна слепота.
- Не позволявайте на деца да използват фенерчето без ваша помощ.

Производителят не носи отговорност за щети, причинени на потребителя, ако са причинени от неправилна употреба на продукта.

Грижа и съхранение

Препоръчително е да почиствате резбите и O-пръстените от мръсотия и стара грес веднъж или два пъти годишно. Не забравяйте, че надеждна защита от вода и прах не може да бъде осигурена от износено уплътнение. Замърсяването, както и липсата на смазка причиняват бързо износване на резбите и уплътнителните пръстени.

За да почистите нишките, направете следното:

- Развийте капачката и отстранете внимателно уплътнителния пръстен с клечка за зъби (не използвайте остри метални предмети, тъй като те могат да повредят пръстена).
- Избършете добре уплътнителния пръстен с мека кърпа (или кърпичка). Не използвайте разтворители. Ако уплътнителният пръстен е износен или повреден, сменете го с нов.
- Почистете металните нишки с четка с етанол. Внимавайте да не позволите на нанесената течност да попадне във вътрешността на фенерчето или задната капачка, тъй като това може да причини неизправности във функционалността на фенерчето.

След почистване смажете резбата и уплътнителния пръстен със силициева грес на основата на полиалфаолефин, напр. Nyugel 760G. Прилагането на други видове грес е неприемливо. При активна работа и експлоатация в запрашена среда се препоръчва почистване и смазване на частите толкова често, колкото е необходимо.

НЕ ПРЕПОРЪЧВАМЕ да оставяте източници на захранване вътре във фенерчето за дълъг период на съхранение, тъй като батериите (особено неакумулаторните) могат да протекат по различни причини и да повредят вътрешните части на фенерчето. Ако искате да поддържате фенерчето си в режим на готовност с батерии, предварително инсталирайте нови и висококачествени батерии, съхранявайте фенерчето при приемлива за батериите работна температура и преразглеждайте състоянието на батериите поне веднъж месечно. Ако забележите признаци на дефект, извадете батериите от фенерчето и ги изхвърлете.

Гаранция и сервис

Armytek предоставя безплатен гаранционен ремонт за 10 години (с изключение на батерии, зарядни устройства, превключватели и конектори, които имат 2 години гаранция) от датата на закупуване при наличие на документ, потвърждаващ покупката. Гаранцията не важи за щети по време на:

- Неправилна употреба.
- Опити за модификация или ремонт на фенера от неквалифицирани специалисти.
- Приложение в хлорирани, замърсени течности или морска вода.
- Потапяне в течности при нарушена херметичност.
- Излагане на високи температури и химикали, включително течности от дефектни батерии.
- Използване на батерии с ниско качество.

10x
trade

Официален вносител
за България:
10x Трейд ЕООД

София 1750
ул. „Петър Протич“, бл. 31
тел. 02 971 45 00
www.10x.bg

ARMYTEK

Производител:
ArmyTek - Канада

Страна на произход:
Китай