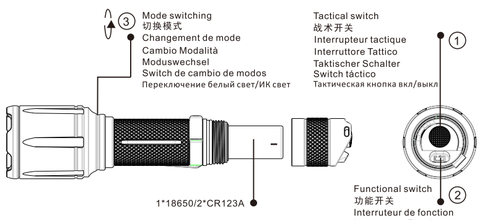
61.139.201.019 TK25UV七国语言说明书-A0-20180823

105G铜版纸/单黑双面印刷/风琴折4折再4折/392*225mm



FENIXLIGHT LIMITED

Tel:+86-755-29631163/83/93 Fax:+86-755-29631181
www.fenixlight.com E-mail:info@fenixlight.com
Address: 8/F,2nd Building,DongFangMing Industrial Center, 33rd District,Bao'an, Shenzhen 518133,China

WECHAT — 微信关注抽奖并获取更多Fenix资讯

FACEBOOK — "FOLLOW" us to enter the lucky draw and for more information about Fenix

61.139.201.019-A0-20180823

(ENGLISH) Fenix TK25 UV Flashlight

- Cree XP-G2 LED with a lifespan of 50,000 hours
- Fitted with 365nm UV LED
- Powered by one rechargeable 18650 Li-ion battery or two CR123A Lithium batteries
- 142.6mm Length x 25.4mm Body diameter x 40mm Head diameter
- 156.5 grams(excluding battery)
- Rotary flashlight head for free switching between white and UV lights
- Compatible with AER-03 remote pressure switch
- Digitally regulated output maintains constant brightness
- Reverse polarity protection, to protect from improper battery insertion
- Tactical tail switch for momentary on activation
- Functional tail switch for output selection and instant strobe
- Made of durable high-strength and oxidation-resistance aluminum
- Premium type HAIII hard-anodized anti-abrasive finish
- Toughened ultra-clear glass lens with an anti-reflective coating

Battery Specifications

Type	Dimensions	Nominal Voltage	Usability	
Fenix ARB-L18 Series	18650	3.7V	Recommended	✓✓
Fenix ARB-L2 Series	18650	3.7V	Recommended	✓✓
Non-rechargeable Battery (Lithium)	CR123A	3V	Usable	✓
Rechargeable Battery (Li-ion)	18650	3.7V/3.6V	Caution*	!
Rechargeable Battery (Li-ion)	16340	3.7V/3.6V	Caution*	!
Rechargeable Battery ($LiFePO_4$)	18650	3.2V	Banned	X

Warning: Do not mix batteries of different brands, sizes, capacities or types. Doing so may cause damage to the flashlight or to the batteries being used.
*18650/16340 Li-ion batteries are powerful cells designed for commercial applications and must be treated with caution and handled with care. Quality batteries with circuit protection will reduce the potential for combustion or explosion but cell damage or short circuiting are potential risks the user assumes.

Operating Instruction

Dual Switches

The round switch is the tactical switch①and the oval switch the functional switch②.

ON/OFF

Tap the tactical switch to momentarily turn on the light; the light will activate on the last memorized output on White light mode or UV light on UV light mode; release and the light will go out.
Fully press the tactical switch to constantly turn on the light. Press again to turn off the light.
With the light switched off - press the functional switch to activate strobe on white light mode, or the UV light on UV mode.

Strobe

With the light switchedon on White mode - long press the functional switch to activate strobe. Click once again to return to previous output.

Output Selection

With the light on on White mode - single click the functional switch to cycle through Low→Med→High→Turbo.

Mode Switching

Rotate the light head to switch between white and UV light modes.

Intelligent Memory Circuit

The light memorizes the last selected brightness level on White light mode. When turned on again the previously used brightness level will be recalled.

Low-voltage Warning

When the voltage level drops below the preset level, the flashlight is programmed to downshift to a lower brightness level until Low output is reached. When this happens in Low output mode, the flashlight blinks three times every five minutes to remind you to replace the battery. To ensure normal use, the flashlight will not turn off automatically and will work till the battery runs out completely.(Note: This only works with white light mode, and the light blinks until the battery runs out.)

Overheat Protection

Technical Parameters

ANSI/PLATO FL1	Turbo	High	Med	Low	UV Light	Strobe
Output	1000Lumens	300Lumens	100Lumens	15Lumens	3000mW	1000Lumens
Runtime	2h	5h 20min	22h 20min	110h	6h 25min	/
Distance	225m	124m	75m	25m	/	/
Intensity	12650cd	3840cd	1400cd	160cd	/	/
Impact Resistance	1m					
Waterproof	IP68,underwater 2m					

Notice: The abovementioned parameters (lab-tested by using one Fenix ARB-L18-3500 rechargeable Li-ion battery) may vary between flashlights, batteries and environments.

The light will accumulate a lot of heat when used on Turbo output level for extended periods. When the light reaches a temperature of 65°C or above, the light will automatically step down by a few lumens to reduce temperature. When the temperature is reduced, the output will gradually return to Turbo output level.

Usage and Maintenance

- Disassembling the sealed head can cause damage to the light and will void the warranty.
- Fenix recommends using an excellent quality battery.
- If the light will not be used for an extended period, remove the battery, or the light could be damaged by electrolyte leakage or battery explosion.
- Unscrew the tail cap half a turn or take out the battery to prevent accidental activation during storage or transportation.
- Long-term use can result in O-ring wear. To maintain a proper water seal, replace the ring with an approved spare.
- Periodic cleaning of the battery contacts improves the lamp's performance as dirty contacts may cause the lamp to flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for the following reasons:

A: The battery needs replacing.
Solution: Replace battery (Ensure battery is inserted according to the manufacturer's specifications).
B: The threads, PCB board contact or other contacts are dirty.
Solution: Clean the contact points with a cotton swab soaked in rubbing alcohol.
If the above methods don't work, please contact your authorized distributor.

Battery Replacement

Unscrew the tail cap to insert the battery with the anode side (+) towards the light head, then screw the tail cap back on.

Warning

This flashlight is a high-intensity lighting device capable of causing eye damage to the user or others. Avoid shining the flashlight directly into anyone's eyes.

Included

TK25 UV Version flashlight, Lanyard, Holster. Spare O-ring, Body clip, User manual, Warranty card, Information leaflet

(中文) Fenix TK25 UV 手电

- 使用Cree XP-G2 LED，寿命50000小时
- 采用365nm紫外光光源
- 使用1节18650可充锂离子电池或者2节 CR123A锂电池
- 142.6毫米（长）x 25.4毫米（筒身直径）x 40毫米（筒头直径）
- 净重156.5克（不含电池）
- 具有白光、紫外光两种光源，自由切换
- 兼容AER-03线控开关
- 恒流电路，亮度恒定
- 防反接设计，防止电池装反对电路造成危害
- 尾部战术开关，一触即亮
- 尾部功能开关，调光换频及一键爆闪
- 采用高强度耐氧化航空铝材制造
- 表面进行了军规三级硬质阳极氧化的抗磨处理
- 使用双面增透镀钢化玻璃镜片

电池选用

电池类型	尺寸规格	标称电压	是否可用	
Fenix ARB-L18系列	18650	3.7V	推荐	✓✓
Fenix ARB-L2系列	18650	3.7V	推荐	✓✓
一次性锂电池	CR123A	3V	可用	✓
可充锂离子电池	18650	3.7V/3.6V	谨慎使用*	!
可充锂离子电池	16340	3.7V/3.6V	谨慎使用*	!
可充磷酸铁锂电池	18650	3.2V	禁止	x

警示：请不要将不同种类、新旧的电池混合使用，以免损坏电池或手电。
*18650/16340可充锂离子（Li-ion）电池属于工业电芯，并非有安全保障的民用电池。当电池品质不良或者使用不当（短路、高温等等）时可能发生燃烧、爆炸并危及人身和财产安全，若使用此电池种类应明白其中的风险并自愿承担相应的责任。使用品质优秀并带有保护电路的锂离子电池会在一定程度上降低风险。

操作说明

面形开关为战术开关①，椭圆形开关为功能开关②。

基本操作

轻触战术开关可以暂时点亮手电，白光模式下点亮白光光记忆档位，紫外光模式下点亮紫外光，放开即会熄灭。
完全按下战术开关可以持续点亮手电，再次按下可关闭手电。
关机状态下按下功能开关，白光模式时进入变频爆闪，紫外光模式下点亮紫外光，松开返回关机状态。

变频爆闪

白光模式开机状态下长按功能开关，即可进入变频爆闪档位并锁定，再次单击返回之前档位。

档位调节

白光模式时，单击功能开关，即可按低亮→中亮→高亮→极亮档的顺序调节亮度。

模式切换

旋转筒头，即可在白光模式和紫外光模式之间自由切换。

智能记忆

手电在白光模式下会自动记忆亮度档位

低压警示功能

如果手电检测到电池电压过低，会逐步的自动降低当前工作档位，直到降低到低亮档为止；如果在低亮档时仍然检测到电池电压过低，则会每5分钟闪烁3次，以提示您应该及时更换电池，以免造成充电电池的寿命或短路损坏；同时为了保证用户的正常使用，手电不会主动关机，将会以这样提示方式一直持续工作至电池电量彻底耗尽为止（注：白光状态下白光闪烁，紫外光无此功能，直到电量耗尽熄灭为止）

温控降亮度

由于本产品长时间工作在极亮档时，会积累大量热量，当温度达到65℃或以上时，手电会启动过热保护功能，自动降低式降低亮度，当温度恢复且低于65℃，则亮度会逐次上升，直到当前档位的最高亮度。

技术参数

ANSI/PLATO FL1	极亮档	高亮档	中亮档	低亮档	UV 档	爆闪模式
亮 度	1000 流明	300 流明	100 流明	15 流明	3000 mW	1000 流明
续航时间	2小时	5小时20分	22小时20分	110小时	6小时25分	/
射 程	225米	124米	75米	25米	/	/
光 强	12650坎德拉	3840坎德拉	1400坎德拉	160坎德拉	/	/
抗冲击强度	1米					
防水等级	IP68, 水下2米					

注：上述参数只是一个近似值，以Fenix ARB-L18-3500可充锂离子电池在实验室环境中测试所得。可能会随着手电、电池和使用环境的变化而发生变化。

电池更换

旋开筒尾装入电池，注意将电池以正极方向对准灯头方向。

使用与维护

- 请勿拆卸手电头部密封部件，否则将会导致保修失效并可能损坏手电。
- 请使用优质电池，并且当长期不用手电时将电池从手电中取出，否则可能因部分品质不良的电池漏液或者爆炸，造成手电损坏。
- 由于采用了一触即亮的战术开关，手电放在包里时可能因为挤压而误点亮。如果希望避免此问题，您可以在把手电装入包中前，将电池取出。
- 长期使用后，手电的圈可能受损。如果发现了这种情况，请您更换圈以维持手电的防水性能。
- 请经常清洁手电的手电接触面以保证手电的正常工作，特别是当手电出现异常的闪烁或者无法点亮的时候。以下是几个可能导致手电出现异常的闪烁或者无法点亮的原因：
一：电池电量不足，需要更换
解决方案：更换电池（装入新电池时请注意正负极方向）
二：螺纹或者PCB板的导电接触面或其他接触面/接触点被弄脏了。
解决方案：用酒精棉签清洁导电接触面或接触点。
如果上述方法无效，请联系经销商并按照售后服务条款保修。

警示

本产品亮度极高，请勿直视发光体，以免造成视力损伤。

产品组件

TK25 UV。布套，防水圈，保修卡，手绳，七国语言说明书，产品小折页，抱夹

(FRENCH) Lampe de poche Fenix TK25 UV

- Utilise des Leds Cree XP-G2 avec une durée de vie de 50000 heures
- Équipé de LED UV 365nm.
- Alimentée par une batterie Li-ion rechargeable 18650 ou 2 piles lithium CR123A
- Longueur 142.6mm x Diamètre du corps 25.4mm x Diamètre de la tête 40mm
- Poids 156.5 grammes (sans la batterie)
- Commutation simple entre l'éclairage UV et blanc
- Compatible avec l'interrupteur déporté AER-03
- Régulation digitale pour maintenir un éclairage constant
- Protection contre les inversions de polarité
- Interrupteur arrière tactique pour une activation momentanée.
- Interrupteur arrière fonctionnel pour la sélection des puissances et pour activer le strobe.
- Fabriquée en aluminium inoxydable haute résistance
- Finition Premium type HAIII anodisation dure anti abrasion
- Lentille en verre trempé ultra Claire avec traitement anti-reflets.

Spécifications des batteries

Type	Dimensions	Voltage nominal	Utilisation
Fenix série ARB-L18	18650	3.7V	Recommandée	✓✓
Fenix SérieARB-L2	18650	3.7V	Recommandée	✓✓
Batteries non-rechargeable(Lithium)	CR123A	3V	Utilisable	✓
Batterie rechargeable (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	Prudence*	!
Batterie rechargeable (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	Prudence*	!
Batterie rechargeable ($LiFePO_4$)	18650	3.2V	Interdite	X

Attention : 1. Ne pas mélanger les batteries de marques, tailles, capacité ou type différents. Possibilité de causer des dommages à la lampe ou aux batteries.
*Les batteries 18650/16340 Li-ion sont des batteries puissantes conçues pour un usage professionnel et doivent être manipulées avec soins. Des batteries de qualité avec circuit de protection intégré vont réduire le risque potentiel de combustion ou d'explosion mais les risques de court-circuits et de dommages reste la responsabilité de l'utilisateur.

Mode d'emploi

Double interrupteurs

L'interrupteur rond est l'interrupteur tactique① et l'interrupteur ovale est l'interrupteur de fonctions②.

ON/OFF

Appuyer sur l'interrupteur tactique pour allumer la lampe momentanément, la lampe va activer le dernier niveau lumineux mémorisé en mode couleur blanche, ou mode lumineux UV; relâcher et la lumière s'éteindra.
Appuyer complètement sur le bouton tactique pour allumer la lampe de manière constante. Rappuyer pour éteindre la lampe.
Avec la lampe éteinteen – appuyer longtemps sur l'interrupteur de fonction pour activer le mode strobe en mode couleur blanche. Appuyer une fois de plus pour retourner à la puissance précédente.

Strobe

Avec la lampe allumée en mode couleur blanche – appuyer longtemps sur l'interrupteur de fonction pour activer le mode strobe. Appuyer une fois de plus pour retourner à la puissance précédente.

Sélection des puissances

Avec la lampe allumée en mode Couleur blanche – une simple pression sur l'interrupteur de fonction permet de faire défiler les modes dans le sens Faible→Moyen→Fort →Turbo.

Mode Commutation

Tourner la tête de la lampe pour sélectionner la lumière blanche ou la UV.

Circuit de mémoire intelligent

La lampe mémorise le dernier niveau lumineux utilisé en mode éclairage blanc .A chaque rallumage le précédent mode utilisé sera rappelé.

Avertissement de basse tension

Lorsque le niveau de tension tombe en dessous du niveau préréglé la lampe est programmée pour descendre au niveau lumineux inférieur jusqu'à ce que le plus bas niveau soit atteint.
Quand le niveau bas est atteint la lumière clignote 3 fois toutes les 5 minutes pour rappeler qu'il faut recharger ou changer les batteries. Pour assurer une utilisation optimale la lampe ne va pas s'éteindre subitement et continuera à fonctionner jusqu'a ce que les batteries soient complètement vides. (Remarque: Cela ne fonctionne qu'avec le mode lumière blanche et le voyant clignote jusqu'à ce que la pile soit épuisée.)

Paramètres Techniques

ANSI/PLATO FL1	Turbo	Fort	Moyen	Faible	Lumière UV	Strobe
Puissance	1000 Lumens	300 Lumens	100 Lumens	15 Lumens	3000 mW	1000 Lumens
Autonomie	2h	5h 20min	22h20min	110h	6h25min	/
Distance	225m	124m	75m	25m	/	/
Intensité	12650cd	3840cd	1400cd	160cd	/	/
Résistance aux Impacts	1m					
Etanchéité	IP68, sous l'eau - 2m					

Remarque: Les paramètres ci dessus (testé en laboratoire en utilisant une batterie Fenix Li-ion rechargeable 3,6V/3500mAh) Peuvent varier en fonction des lampes, des batteries et de l'environnement.

Protection intelligente contre la surchauffe

La lampe va accumuler beaucoup de chaleur lors de l'utilisation du mode Turbo pendant une période prolongée. Dès que la lampe atteint une température de 65° ou plus elle descendra automatiquement de quelques lumens pour réduire la température. Au fur et à mesure que la température redescend la lampe retournera petit à petit an niveau lumineux du mode Turbo.

Remplacement des Batterie

Dévisser le capuchon arrière pour insérer les batteries avec l'anode (coté +) dirigé vers la tête de la lampe, ensuite reviser le capuchon arrière.

Usage and Maintenance

- Ne pas désassembler la partie scellée de la tête afin de ne pas endommager la lampe et d'annuler la garantie.
- Fenix recommande vivement l'utilisation de piles ou d'accus au lithium de qualité
- Si la lampe ne doit pas être utilisée pendant une longue période, enlever les batteries, ou la lampe pourrait être endommagée par une fuite de liquide électrolyte ou une explosion des batteries.
- Dévisser le corps de la lampe d'un demi tour ou enlever les batteries pour prévenir un eventuel accident pendant le transport.
- Une longue utilisation peut provoquer l'usure des joints toriques. Pour conserver l'étanchéité remplacer les joints régulièrement.
- Le nettoyage périodique des contacts des batteries permet d'améliorer les performances de la lampe car des contacts sales peuvent amener la lampe à clignoter, à s'allumer par intermittence ou à ne plus s'allumer pour les raisons suivantes :
A: Les batteries doivent être remplacées.
Solution: Remplacer les batteries (attention au sens de polarité)
B: Les contacts sont sales
Solution: Nettoyer les points de contact avec un coton tige imbibé d'alcool.
Si les recommandations ci-dessus ne fonctionnent pas, merci de prendre connaissance des conditions de garantie avant de contacter votre revendeur.

Attention

Cette lampe de poche est un appareil d'éclairage à haute intensité capable de causer des dommages à son utilisateur ou aux autres personnes. Eviter d'éclairer directement dans les yeux de quiconque.

Inclus

Tk25 UV Version, Dragonne, Etui, Joint torique de remplacement, Clip, Mode d'emploi, Carte de garantie, Produit pliant

(ITALIAN) Torcia Fenix Tk25 UV

- Monta LED Cree XP-G2 una durata di 50.000 ore;
- Dotato di LED UV 365nm
- Alimentata da una batteria Li-ion ricaricabile 18650 o da due batterie al Litio CR123A;
- 142,6mm Lunghezza x 25,4mm Diametro Corpo x 40mm Diametro Testa;
- 156,5 grammi (esclusa batteria);
- Testa rotante per passaggio da luce UV a bianca e viceversa;
- Compatibile con l'interruttore remoto AER-03;
- Output regolato digitalmente per mantenere una luminosità costante;
- Protezione polarità inversa contro l'inserimento errato delle batterie;
- Interruttore tattico posteriore per attivazione temporanea;
- Interruttore funzionale per selezione output e attivazione modalità Strobo;
- Realizzata in alluminio antiossidazione;
- Finitura antiabrasiva anodizzata Premium Tipo III;
- Lente ultrachiara con protezione antiriflesso.

Specifiche Batterie

Tipo	Dimensioni	Voltaggio	Usabilità	
Fenix Serie ARB-L18	18650	3.7V	Raccomandata	✓✓
Fenix Serie ARB-L2	18650	3.7V	Raccomandata	✓✓
Batteria Non Ricaricabile (Litium)	CR123A	3V	Usabile	✓
Batteria Ricaricabile (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	Attenzione*	!
Batteria Ricaricabile (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	Attenzione*	!
Batteria Ricaricabile ($LiFePO_4$)	18650	3.2V	Proibita	X

Attenzione: non mischiare batterie di diverse marche, tipo, taglia o capacità. Ciò potrebbe causare danni alle torce o alle batterie.
*La batterie Li-ion 18650/16340 sono celle potenti studiate per applicazioni commerciali e devono essere trattate con attenzione e maneggiate con cura. Batterie di qualità con circuito di protezione riducranno il rischio di combustione o esplosione ma danni alle celle o corto circuiti sono rischi potenziali che l'utilizzatore si assume. Non mischiare batterie di diversa marca, taglia, capacità o tipo. Ciò potrebbe danneggiare la torcia o le batterie. Se la torcia non viene usata per un lungo periodo, rimuovere le batterie per evitare fuoriuscita di elettroliti o esplosione delle batterie.

Istruzioni

Doppio Interruttore

L'interruttore rotondo è l'interruttore tattico ①, quello ovale è l'interruttore funzionale ②.

ON/OFF

Toccare l'interruttore tattico per accendere momentaneamente la luce; la luce si attiverà sull'ultima uscita memorizzata in modalità luce bianca o luce UV in modalità luce UV; rilascia e la luce si spegnerà.
Premere a fondo lo stesso interruttore per accendere la luce in modo permanente. Premerlo nuovamente per spegnerla.
Con la luce spenta, premere l' interruttore funzionale per attivare la luce stroboscopica in modalità luce bianca o la luce UV in modalità UV.

Strobo

Con la luce accesa in modalità luce bianca, premere a lungo l'interruttore funzionale per attivare la modalità Strobo. Premerlo nuovamente per tornare allo stato precedente.

Selezione Output

Quando la torcia è accesa con luce bianca, premere una volta l'interruttore funzionale per passare attraverso i vari output, nell'ordine Basso→Medio→Alto.

Selezione Modalità

Ruotare la testa della torcia per passare da luce bianca e UV e viceversa.

Circuito di Memoria Intelligente

La torcia memorizza l'ultimo livello di luminosità utilizzato in modalità luce bianca. Alla successiva riaccensione la torcia si riattiverà su quel livello.

Avviso Basso Voltaggio

Quando il voltaggio scende sotto il livello prestabilito, la torcia è programmata per scalare automaticamente ad un livello di luminosità inferiore. Se questo accade quando si è già al livello Basso, la luce lampeggerà per tre volte ogni cinque minuti per ricordarvi di ricaricare o cambiare le batterie. Per assicurare un uso normale, la torcia non si spegnerà automaticamente e resterà in funzione finché le batterie non saranno completamente scariche.(Nota: funziona solo con la modalità luce bianca e la spia lampeggia finché la batteria non si esaurisce.)

Parametri Tecnici

ANSI/PLATO FL1	Turbo	Alto	Medio	Basso	UV	Strobe
Output	1000 Lumen	300 Lumen	100 Lumen	15 Lumen	3000 mW	1000 Lumen
Durata	2h	5h 20min	22h20min	110h	6h25min	/
Distanza	225m	124m	75m	25m	/	/
Intensità	12650cd	3840cd	1400cd	160cd	/	/
Resistenza Urti	1m					
Waterproof	IP68, sottacqua 2m					

Nota: I parametri sopra riportati (testati in laboratorio usando una batteria Fenix Li-ion 3.6V / 3500 mAh) sono approssimativi e possono variare in base alle torce, alle batterie e agli ambienti di utilizzo.

Protezione Anti Surriscaldamento

La torcia accumula molto calore quando viene usata al livello Turbo per un periodo di tempo prolungato. Quando si raggiungono o superano i 65° C, la luce si abbassa automaticamente di alcuni lumen per diminuire la temperatura. Successivamente, la luce tornerà gradualmente al livello Turbo.

Uso e Manutenzione

- Non disassemblare la testa saldata. Ciò potrebbe danneggiare la torcia e annullare la garanzia;
- Si consiglia l'uso di batterie di alta qualità. Se la torcia non viene usata per un periodo di tempo prolungato, rimuovere la batteria per evitare la fuoriuscita di elettroliti o l'esplosione della batteria stessa;
- Estrarre la batteria per evitare l'attivazione accidentale durante lo stoccaggio o il trasporto.
- Dopo lungo tempo di utilizzo, la guarnizione si può logorare. Per mantenere la torcia correttamente impermeabilizzata, sostituire la guarnizione;
- La pulizia periodica dei contatti migliora il funzionamento della torcia, poiché la sporcizia sui contatti può causare sfarfallio della luce, illuminazione intermittente o addirittura mancato funzionamento. In questo caso, le cause possono essere le seguenti:
a) Le batterie sono scariche.
Soluzione: sostituire le batterie, assicurandosi che la polarità positiva (+) e negativa (-) siano correttamente posizionate.
b) I contatti dei cavi, del circuito stampato o altri contatti sono sporchi.
Soluzione: pulire i contatti con un batuffolo di cotone imbevuto di alcool.
Se le soluzioni sopracitate non dovessero risolvere il problema, contattare il distributore locale e fare riferimento alla garanzia.

Attenzione

La lampada frontale è un dispositivo di illuminazione ad alta intensità che può causare danni alla vista. Evitare di puntare la luce direttamente negli occhi.

Incluso nella confezione

TK25 UV, Laccetto, Custodia, Guarnizione di ricambio, Clip,Manuale di Istruzioni, Certificato di Garanzia, Foglio Informativo.

(GERMAN) Fenix TK25 UV LED Taschenlampe

- Nutzt Cree XP-G2 S3 mit 50,000 Stunden Lebensdauer
- Ausgestattet mit 365nm UV-LED
- Nutzt 1 Stück 18650 Lilon Akku oder 2 Stück CR123A Batterien gemäß Liste unten
- 142,6mm Länge x 25,4mm Durchmesser Körper x 40mm Durchmesser Kopf
- 156,5 Gramm (ohne Batterien und ohne Gürtelclip)
- Drehbarer Lampenkopf zum Wechsel zwischen weißem und UV Licht
- Kompatibel mit dem AER-03 Kabelschalter
- Digitale Regelung für nahezu gleichbleibende Helligkeit
- Endschalter mit Dauer- und Momentlichtfunktion
- Funktionsendschalter zur Wahl der Helligkeit und Strobe.
- Gefertigt aus hochwertigem Aluminium
- Widerstandsfähige Typ III Anodisierung
- hoch effiziente Linse mit Anti-Reflex Beschichtung

Zur Benutzungerlaubte Akkus und Batterien

Typ	Größe	Nennsp Nennung	Nutzbarkeit	
FENIX ARB-L18 Serie Akkus	18650	3.7V/3.6V	Empfohlen	✓✓✓
FENIX ARB-L2 Serie Akkus	18650	3.7V/3.6V	Empfohlen	✓✓✓
Gegen Über- & Unterspannung, sowie Kurzschluss geschützte Lilon-Akkus	18650	3.7V	Nutzbar	✓✓
Lithium-Batterien	CR123A	3V	Nutzbar	✓✓
Gegen Über- & Unterspannung, sowie Kurzschluss geschützte Lilon-Akkus	16340	3.7V	Nicht empfohlen, da sehr geringe Kapazität	✓
$LiFePO_4$-Akku	18650	3.2V	Verboten	X
$LiFePO_4$-Akku	16340	3.2V	Verboten	X

Achtung: Mischen sie niemals Batterien / Akkus unterschiedlicher Hersteller, unterschiedlichen Typs, unterschiedlicher Kapazität oder Größe. Dies kann zu nicht umkehrbaren Schäden an der Lampe und den Batterien / Akkus führen. Bitte nutzen Sie Lilon Akkus nur, wenn diese über einen Schutz gegen Über- & Unterspannung, sowie gegen Kurzschluss verfügen.
Verwenden Sie ausschließlich Qualitätszellen.
Empfehlen sie die Batterien / Akkus aus der Taschenlampe, wenn Sie diese eine zeit lang nicht nutzen.
Drehen Sie den Endschalter bei der Lagerung und dem Transport eine halbe Umdrehung auf, um ein unbeabsichtigtes Einschalten zu verhindern.

Bedienung

Schaltererklärung Der runde Schalter "Endschalter" ist der taktischen Ein- und Ausschalter ①. Der ovale Schalter "Funktionsschalter" verstellt die Helligkeit und aktiviert den Strobe ②.

An / Aus Tippe auf den taktischen Schalter, um das Licht vorübergehend einzuschalten. das Licht wird bei der zuletzt gespeicherten Ausgabe im Weißlichtmodus oder UV-Licht im UV-Lichtmodus aktiviert; loslassen und das Licht wird ausgehen.
Drücken Sie den Endschalter zur Aktivierung des Momentlicht leicht.Drücken Sie in ganz für das Dauer-Licht. Drücken Sie den Schalter erneut zum Ausschalten.
Bei ausgeschaltetem Taschenlampe - drücken Sie den Funktionsschalter, um das Stroboskop im Weißlichtmodus oder das UV-Licht im UV-Modus zu aktivieren.

Strobe (nur bei Wahl des weißen Lichtes) Drücken und halten Sie den Funktionsschalter wenn die Taschenlampe eingeschaltet ist, um den Strobe zu aktivieren. Drücken Sie erneut, um zur vorherigen Helligkeitsstufe zurück zu kehren. Drücken Sie den Funktionsschalter bei ausgeschalteter Taschenlampe, um ebenso den Strobe zu aktivieren.

Wahl der Helligkeit Drücken Sie bei eingeschalteter Taschenlampe den Funktionsschalter, um bei weißem Licht zwischen den 4 Stufen zu wählen: Dunkel => Mittel => Hell => Turbo.

Wahl zwischen weißer und UV LED Drehen Sie den Lampenkopf, um zwischen weißem und UV Licht zu wechseln.

Intelligente Memory-Funktion

Die Taschenlampe behält beim erneuten Einschalten die zuletzt genutzte Leuchtstufe bei – mit Ausnahme des Strobe und UV.

Herunterschalten & Warnung bei geringer Spannung

Wenn die Spannung zu niedrig für die aktuelle Stufe ist wechselt die Taschenlampe in die nächst geringere Stufe. Ist die Spannung in der dunklen Helligkeitsstufe niedrig, so blinkt die Taschenlampe 3 mal alle 5 Minuten, um an das Aufladen oder den Batteriewechsel zu erinnern.(Hinweis: Dies funktioniert nur im Weißlicht-Modus und das Licht blinkt, bis der Akku leer ist.)

Intelligenter Überhitzungsschutz

Die Taschenlampe erzeugt viel Hitze, insbesondere bei der Nutzung der Helligkeitsstufe "Turbo" für einen längeren Zeitraum. Werden 65°C Temperatur erreicht, so wird die Taschenlampe Stück für Stück die Helligkeit reduzieren und bei einer erfolgten Abkühlung automatisch wieder anheben.

Technische Daten

ANSI/PLATO FL1	Turbo	Hell	Mittel	Dunkel	UV	Strobe
Helligkeit	1000 Lumen	300 Lumen	100 Lumen	15 Lumen	3000 mW	1000 Lumen
Brenndauer	2h	5h 20min	22h20min	110h	6h25min	/
Reichweite	225m	124m	75m	25m	/	/
Intensität	12650cd	3840cd	1400cd	160cd	/	/
Stoßfestigkeit	1m					
Wasserdichtigkeit	IP68, 2 Meter					

Hinweis: Die zuvor genannten Werte wurden im Labor unter der Verwendung des Fenix 18650 3.500 mAh Lilon Akku ermittelt und können zwischen Taschenlampe, Batterien / Akkus und Umgebung abweichen.

Batteriewechsel

Drehen Sie den Endschalter der Taschenlampe ab und entnehmen Sie die ggf. vorhandenen Batterien / Akkus. Legen Sie die neuen Zellen mit dem Pluspol (+) in Richtung Lampenkopf zeigend (Minuspol (-) in Richtung Ende der Taschenlampe) ein. Drehen Sie den Endschalter danach wieder auf die Taschenlampe auf.

Nutzung und Wartung

- Bitte zerlegen sie den versiegelten Lampenkopf nicht. Das Zerlegen des Lampenkopfes kann die Lampe beschädigen.
- Um den höchsten Nutzen aus der Taschenlampe zu ziehen, empfiehlt Fenix hochwertige Batterien oder einen hochwertigen Akku zu verwenden.
- Sollte die Taschenlampe längere Zeit nicht benutzt werden empfiehlt es sich, die Batterien oder Akkus zu entnehmen
- Häufige Benutzung führt zu einem Verschleiß der O-Ringe. Um die Wasserdichtigkeit zu gewährleisten, tauschen Sie diese bei Verschleiß gegen ein passendes Fenix Ersatzteil aus.
- Häufiges Reinigen der Batteriekontakte erhält die Zuverlässigkeit der Fenix Taschenlampe. Folgende Fehler können durch verschmutzte Kontakte verursacht werden: Flackern, plötzliches Versagen der Lampe.
Zum Reinigen können in Alkohol getränkte Wattestäbchen verwendet werden.
Funktioniert die Lampe dennoch nicht, ersetzen sie die Batterien.
Sollte keine der genannten Methoden zum Erfolg führen wenden Sie sich bitte an den Verkäufer der Taschenlampe.

Enthalten

TK25 UV LED Taschenlampe, Lanyard, Holster, Ersatz - O - Ring,Gürtelclip,Bedienungsanleitung,Garantiekarte,anleitung

WARNUNG!

Dies ist eine Hochleistungstaschenlampe, die ein sehr starkes Licht erzeugt. Blicken Sie nicht in den Lichtstrahl, nicht auf die LEDs und leuchten Sie keine Personen oder Tiere an.

(SPANISH) Linterna Fenix TK25 UV

- Led Cree XP-G2 S3 con vida útil de 50.000 horas
- Equipado con 365nm LED UV
- Alimentado por una batería Li-ion recargable modelo 18650 o 2 baterías de litio de 3v CR123A
- 142.6mm Largo x 25.4mm Diámetro del cuerpo x 40mm Diámetro del cabezal
- 156.5 gramos (sin incluir batería)
- Sistema rotatorio de cambio de luces blanca y UV en el cabezal
- Compatible con Switch remoto AER-03
- Luz regulada digitalmente para mantener un brillo constante
- Protección para prevenir daños ante la instalación de las baterías en posición inversa
- Interruptor táctico con función de activación momentánea
- Interruptor funcional de cola para la selección de potencias y activación de modo estroboscópico
- Fabricado en aluminio de alta resistencia y resistente a la oxidación
- Acabado anti abrasivo Premium duro Tipo HAIII
- Cristal de lente ultra claro con acabado anti reflejo

Especificación de Baterías

Tipo	Dimensión	Voltaje Nominal	Usabilidad	
Fenix ARB-L18 Series	18650	3.7V	Recomendada	✓✓
Fenix ARB-L2 Series	18650	3.7V	Recomendada	✓✓
Batería No recargable (Litio)	CR123A	3V	Usable	✓
Batería recargable (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	Precaución*	!
Batería recargable (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	Precaución*	!
Batería recargable ($LiFePO_4$)	18650	3.2V	Prohibida	X

Advertencia:No mezcle baterías de distinta marca, tamaño, capacidad o tipo. Hacer esto podría dañar la lámpara o las baterías que está usando.
*Las baterías 18650/16340 de Li-ion son baterías de alta potencia diseñadas para aplicaciones comerciales y deben ser tratadas con precaución y manejadas con cuidado. Baterías de calidad con circuito de protección reducirán el potencial riesgo de combustión o explosión en caso de que la celda se dañe o haga corte circuito, riesgos que son asumidos por el usuario.

Instrucciones de Operación

Interruptores duales

El botón redondo es el interruptor táctico① y el ovalado es el de funciones②.

Encendido/Apagado

Toque el interruptor tá ctico para encender momentá neamente la luz; la luz se activará en la ú ltima salida memorizada en el modo de luz blanca o luz ultravioleta en modo de luz ultravioleta; suelta y la luz se apagará.
Presione completamente el interruptor para encender constantemente. Presione nuevamente para apagar la luz.
Con la luz apagada, presione el interruptor funcional para activar el estroboscopio en el modo de luz blanca o la luz ultravioleta en modo UV.

Estroboscópico

Con la luz encendida en modo de luz blanca, mantenga presionado el botón de funci