

# 61.149.221.083- TK20R UE 说明书

## 105G铜版纸/单黑双面印刷/风琴折5折再4折490\*225mm/A1



**TK20R UE**  
**TACTICAL FLASHLIGHT**

**2800 LUMENS MAXIMUM OUTPUT**

**465 METERS MAXIMUM BEAM DISTANCE**

**(ENGLISH) FENIX TK20R UE FLASHLIGHT**

- 2800 lumens maximum output; 465 meters maximum beam distance.
- One Luminus SFT70 LED with a lifespan of 50,000 hours.
- Powered by one rechargeable Fenix ARB-L21-5000 V2.0 battery.
- Customized camo color plus stainless steel strike bezel.
- Control FlexiSensa Control switch for fast and single-handed operation.
- Tactical and Duty modes for flexibly needed choice.
- Hidden USB Type-C charging port.
- Made of durable A6061-T6 aluminum.
- Premium type hard-anodized anti-abrasive finish.
- Size: 6.05" x 1.34" x 1.07"/153.7 x 34 x 25.4 mm.
- Weight: 4.76 oz/135 grams (excluding battery).

**OPERATING INSTRUCTION**

**Switches**  
The round tail switch is the tactical switch for instant activation. The tail FlexiSensa Control is the functional switch for mode selection.

**On/Off**  
Press the tactical switch to silently and momentarily turn on the light, releasing the light will go out. Fully press the tactical switch till the "click" sound is heard to constantly turn on the light, press again the light will go out.

**Mode Switching**  
In any state, rotate the FlexiSensa Control switch to select the needed mode.

**Tactical Mode**  
With the light switched on, tap the tactical switch to cycle through Turbo→Strobe. The light memorizes the last selected output including Strobe.

**Duty Mode**  
With the light switched on, tap the tactical switch to cycle through Turbo→High→Med→Low. The light memorizes the last selected output.

**Lock/Off mode**  
In any state, rotate the FlexiSensa Control switch to lock mode to turn off and lock the flashlight.

**(中文) FENIX TK20R UE 手电**

- 最高亮度2800流明，最远射程465米
- 使用一颗Luminus SFT70 LED，寿命50000小时
- 标配1颗Fenix ARB-L21-5000 V2.0锂离子电池
- 定制迷彩涂装，不锈钢击打齿圈
- FlexiSensa Control专利多功能滚珠拨盘，调光换挡一手掌握
- 战术战术双模式随时切换，再版式战术开关，可实现战术点亮和换挡功能
- 机身内置Type-C接口，充电快速
- 采用航空铝材制造
- 表面进行了硬质阳极氧化抗磨损处理
- 尺寸：153.7 (筒长) × 34 (筒头直径) × 25.4 (筒身直径) 毫米
- 重量：135克 (不含电池)

**操作说明**

**按键说明**  
尾部主开关为战术正向开关，一触即亮。  
尾部多功能滚珠盘为模式选择。

**开机关机**  
轻触战术开关无声音亮手电，松手熄灭。  
完全按下战术开关听到直到“清脆”声，即锁定并持续点亮手电，再次完全按下即可关闭手电。

**模式切换**  
任意状态下，可通过转动滚珠盘至对应位置即可切换模式，分别为战术模式、勤务模式、锁定/关闭模式。

**战术模式**  
开机状态下，轻按战术开关，按滚珠→爆闪的顺序循环切换，爆闪也有记忆功能。

**勤务模式**  
开机状态下，轻按战术开关，按滚珠→高亮→中亮→低亮循环切换档位，每个档位都有记忆功能。

**警告**

- 请勿将本灯具放置在儿童接触不到的地方，避免儿童使用!
- 请勿将本灯具直接照射眼睛，以免对眼睛造成伤害!
- 请勿将本灯具近距离直射易燃物体，以免温度过高造成物体引发生火灾!
- 请勿使用口含等非正常方式大量使用手电，以免灯具或内部电池发生故障时，造成人身伤害或危及生命!
- 本灯具在工作时会产生大量热量，造成外壳温度过高，使用时请注意安全，以免烫伤!
- 本灯具放置在口袋、背包等密闭、易燃环境中，请关闭并锁定或将灯具内的电池取出，以防止误触点灯引发生火灾!
- 本灯具的光源是不可替换的，当光源到其寿命时，应替换整个灯具!

**警告**

- Stellen Sie diese Taschenlampe außerhalb der Reichweite von Kindern auf!
- Achten Sie die Taschenlampe NICHT direkt in die Augen von irgendjemandem!
- Leuchten Sie brennbare Gegenstände NICHT aus nächster Nähe, um brennende Gegenstände oder Gefahren durch hohe Temperatur zu vermeiden!
- Verwenden Sie die Taschenlampe NICHT auf ungeschlossene Weise, z. B. durch Spielen mit dem Mund, um Verletzungen oder Lebensgefahr zu vermeiden, wenn die Taschenlampe oder die interne Batterie ausfällt!
- Diese Taschenlampe erzeugt während der Arbeit viel Wärme, was zu einer hohen Temperatur des Taschenlampenkörpers führt. Achten Sie auf eine sichere Verwendung, um Verbrennungen zu vermeiden.
- Halten Sie die Taschenlampe aus und sperren Sie sie ein, um eine versehentliche Aktivierung zu verhindern, wenn die Taschenlampe in einer geschlossenen und brennbaren Umgebung wie Taschen und Rucksäcken aufgestellt wird!
- Die LED dieser Taschenlampe ist nicht austauschbar; daher sollte die gesamte Taschenlampe ausgetauscht werden, wenn die LED das Ende ihrer Lebensdauer erreicht.

**(GERMAN) FENIX TK20R UE TASCHENLAMPE**

- 2800 Lumen maximale Leistung; 465 Meter maximale Leuchtwerte.
- Eine Luminus SFT70 LED mit einer Lebensdauer von 50.000 Stunden.
- Angetrieben von einem wiederaufladbaren Fenix ARB-L21-5000 V2.0 Akku.
- Kundenspezifische Tarnfarbe plus Edelstahl-Schlaglunte.
- Patentierter FlexiSensa Control für schnelle und einhändige Bedienung.
- Taktik- und Dienstmodus für flexibel benötigte Auswahlmöglichkeiten.
- Verstärkter USB-Type-C-Ladeanschluss.
- Hiermeeist aus strapazierfähigem A6061-T6-Aluminium.
- Prämium Typ harteloxiertes Anti-Abrieb-Finish.
- Größe: 6,05" x 1,34" x 1,07"/153,7 x 34 x 25,4 mm.
- Gewicht: 4,76 Unzen/135 Gramm (ohne Batterie).

**BETRIEBSANLEITUNG**

**Schalter**  
Der runde Heckschalter ist der taktische Schalter für die sofortige Aktivierung. Der Heck FlexiSensa Control-Schalter ist der Funktionsschalter für die Moduswahl.

**Ein/Aus**  
Tippen Sie auf den taktischen Schalter, um das Licht lautlos und kurz einzuschalten. Wenn Sie das Licht loslassen, erlischt es.  
Drücken Sie den taktischen Schalter vollständig, um das "Klicken" zu hören ist, um das Licht ständig einzuschalten. Drücken Sie erneut, das Licht erlischt.

**Modus-Umschaltung**  
Drehen Sie in einem beliebigen Zustand den FlexiSensa Control-Schalter, um den gewünschten Modus auszuwählen.

**Taktischer Modus**  
Tippen Sie bei eingeschaltetem Licht auf den taktischen Schalter, um durch Turbo→Hoch→Mittel→Niedrig zu wechseln.

**Betriebsmodus**  
Tippen Sie bei eingeschaltetem Licht auf den taktischen Schalter, um durch Turbo→Hoch→Mittel→Niedrig zu wechseln.

**Sperren/Entsperren**  
Drehen Sie in jedem Zustand den FlexiSensa Control-Schalter in den Spermodus, um die Taschenlampe auszuschalten. Drehen Sie bei eingeschaltetem Licht den FlexiSensa Control-Schalter in den taktischen Modus oder den Dienstmodus, um das Licht zu entsperren und den zuvor taktischen Modus zu aktivieren.

**警告**

- Tieni questa torcia fuori della portata dei bambini!
- NON puntare la torcia direttamente negli occhi di nessuno!
- NON puntare su oggetti infiammabili a distanza ravvicinata, per evitare di bruciare oggetti o causare pericolo a causa dell'alta temperatura!
- NON utilizzare la torcia in modi inappropriati come mordersi la bocca, per evitare lesioni personali o minacce alla vita quando la torcia o la batteria interna si guastano!
- Questa torcia accumulerà molto calore durante il lavoro, provocando un'alta temperatura del guscio della torcia. Prestare attenzione all'uso sicuro per evitare scottature.
- Spegni e blocca la torcia o rimuovi la batteria dalla torcia per evitare l'attivazione accidentale quando la torcia è posizionata in un ambiente chiuso e infiammabile come tasche e zaini.
- Il LED di questa torcia non è sostituibile; quindi l'intera torcia andrebbe sostituita quando il LED raggiunge la fine della sua vita.

**(ITALIAN) TORCIA FENIX TK20R UE**

- Potenza massima di 2800 lumen; Distanza massima del raggio di 465 metri.
- Un LED Luminus SFT70 con una durata di 50.000 ore.
- Alimentato da una batteria ricaricabile Fenix ARB-L21-5000 V2.0.
- Modello mimetico personalizzato più luntino in acciaio inossidabile.
- Controllo FlexiSensa brevettato per operazioni rapide e con una sola mano.
- Modalità tattiche e di servizio per una scelta flessibile.
- Porta di ricarica USB di tipo C nascosta.
- Realizzato in resistente alluminio A6061-T6.
- Finitura antiriflesso anodizzata dura di tipo alta qualità.
- Dimensioni: 6,05" x 1,34" x 1,07"/153,7 x 34 x 25,4 mm.
- Peso: 4,76 once/135 grammi (batteria esclusa).

**ISTRUZIONI D'USO**

**Interruttori**  
L'interruttore di coda rotondo è l'interruttore tattico per l'attivazione istantanea, il tasto FlexiSensa Control è l'interruttore funzionale per la selezione dell'uscita.

**On/Off**  
Toccare l'interruttore tattico per accendere silenziosamente e momentaneamente la luce, rilasciando la luce si spegnerà.

**Attivazione**  
Premere completamente l'interruttore tattico fino a quando non si sente un "clicchetto" per accendere costantemente la luce, premere di nuovo la luce si spegnerà.

**Cambio di modalità**  
In qualsiasi stato, ruotare l'interruttore FlexiSensa Control per selezionare la modalità necessaria.

**Modalità Tattica**  
Con la luce accesa, tocca l'interruttore tattico per scorrere Turbo→Strobe.

**Modalità Normale**  
Con la luce accesa, tocca l'interruttore tattico per scorrere Turbo→Alto→Medio→Basso.

**Modalità Off/Blocca**  
In qualsiasi stato, ruota l'interruttore FlexiSensa Control in modalità Blocco per spegnere la torcia.

Con la luce accesa, ruota l'interruttore FlexiSensa Control in modalità Tattica o modalità Duty per sbloccare la luce e accedere all'uscita utilizzata in precedenza.

**警告**

- Polenza massima di 2800 lumen; Distanza massima del raggio di 465 metri.
- Un LED Luminus SFT70 con una durata di 50,000 ore.
- Alimentato da una batteria ricaricabile Fenix ARB-L21-5000 V2.0.
- Modello mimetico personalizzato più luntino in acciaio inossidabile.
- Controllo FlexiSensa brevettato per operazioni rapide e con una sola mano.
- Modalità tattiche e di servizio per una scelta flessibile.
- Porta di ricarica USB di tipo C nascosta.
- Realizzato in resistente alluminio A6061-T6.
- Finitura antiriflesso anodizzata dura di tipo alta qualità.
- Dimensioni: 6,05" x 1,34" x 1,07"/153,7 x 34 x 25,4 mm.
- Peso: 4,76 once/135 grammi (batteria esclusa).

**ISTRUZIONI D'USO**

**Interruttori**  
L'interruttore di coda rotondo è l'interruttore tattico per l'attivazione istantanea, il tasto FlexiSensa Control è l'interruttore funzionale per la selezione dell'uscita.

**On/Off**  
Toccare l'interruttore tattico per accendere silenziosamente e momentaneamente la luce, rilasciando la luce si spegnerà.

**Attivazione**  
Premere completamente l'interruttore tattico fino a quando non si sente un "clicchetto" per accendere costantemente la luce, premere di nuovo la luce si spegnerà.

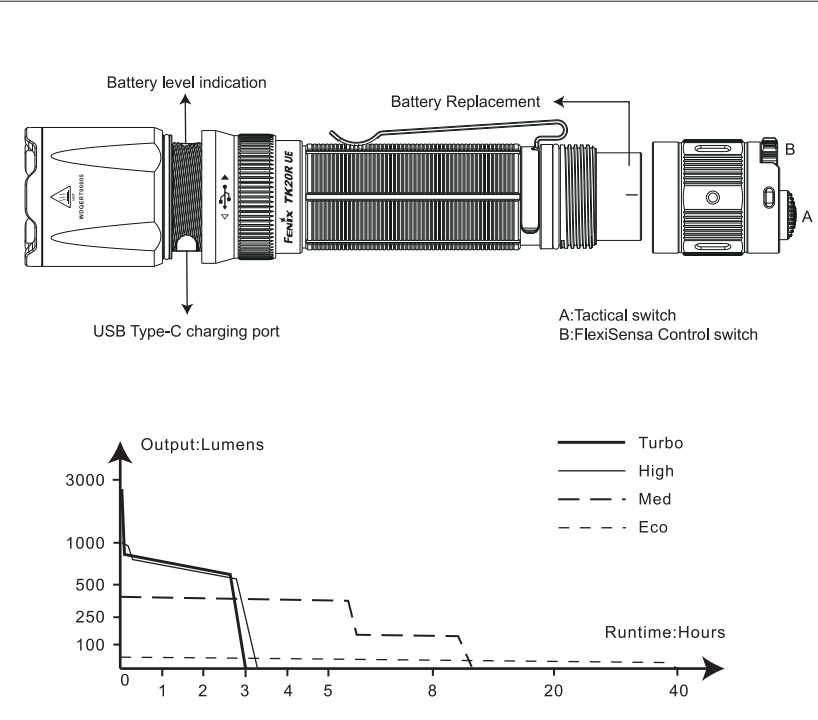
**Cambio di modalità**  
In qualsiasi stato, ruotare l'interruttore FlexiSensa Control per selezionare la modalità necessaria.

**Modalità Tattica**  
Con la luce accesa, tocca l'interruttore tattico per scorrere Turbo→Strobe.

**Modalità Normale**  
Con la luce accesa, tocca l'interruttore tattico per scorrere Turbo→Alto→Medio→Basso.

**Modalità Off/Blocca**  
In qualsiasi stato, ruota l'interruttore FlexiSensa Control in modalità Blocco per spegnere la torcia.

Con la luce accesa, ruota l'interruttore FlexiSensa Control in modalità Tattica o modalità Duty per sbloccare la luce e accedere all'uscita utilizzata in precedenza.



TECHNICAL PARAMETERS							
ANSI/PLATO FL1	TACTICAL MODE			DUTY MODE			LOCK/OFF MODE
	TURBO	STROBE	TURBO	HIGH	MED	LOW	
OUTPUT	2800 lumens	2800 lumens	2800 lumens	1000 lumens	350 lumens	30 lumens	/
RUNTIME	3 hours*	/	3 hours*	3 hours 15 minutes	9 hours	40 hours	/
INTENSITY	53,880 candela	/	53,880 candela	17,880 candela	5900 candela	490 candela	/
MAX BEAM DISTANCE	465 meters						/
IMPACT RESISTANCE	1 meter						/
SUBMERSIBLE	IP68, 2 meters underwater						/

Note: \*The above specifications are from the results produced by Fenix through its laboratory testing under the temperature of 21±3°C and humidity of 50% ±8%. The true performance of this product may vary according to different working environments and the actual battery used.  
\*The Turbo output is measured in total of runtime including output at reduced levels due to temperature or protection mechanism in the design.

**INTELLIGENT MEMORY CIRCUIT**

In Tactical/Duty mode, the light memorizes the last selected output including Strobe. When turned on again the previously used output will be recalled.

**INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION**

The light will accumulate a lot of heat when used on Turbo output levels for extended periods. When the light reaches a temperature of 60°C or above, the light will automatically step down a few lumens to reduce the temperature. When the temperature drops below 60°C, it will then allow the user for the reselection of Turbo mode.

BATTERY SPECIFICATIONS			
Type	Dimensions	Nominal Voltage	Usability
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3.6 V	Recommended ✓✓
Fenix ARB-L21-5000U	21700	3.6 V	Recommended ✓✓
Fenix ARB-L21-4000P	21700	3.6 V	Recommended ✓✓
Other types of 21700 battery	21700	3.6 V	Caution*

Note: \*17000 L-ion batteries are powerful cells designed for commercial applications and must be treated with caution and handled with care. Only use 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.  
\*17000 L-ion batteries are powerful cells designed for commercial applications and must be treated with caution and handled with care. Only use 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.

**BATTERY REPLACEMENT**

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

**CHARGING**

1. Loosen the light head counterclockwise to reveal the USB Type-C charging port and plug the USB A socket of the charging cable into an appropriate A/C powered USB port.  
2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.  
3. The indicator will display red while charging and will turn green when fully charged.  
4. Once charging is completed, be sure to tighten the light head to maintain the dustproof and waterproof ability.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

TECHNISCHE PARAMETER							
ANSI/PLATO FL1	TAKTISCHER MODUS			BETRIEBSMODUS			SPERR-AUS-MODUS
	TURBO	STROBE	TURBO	HOCH	MITTEL	NIEDRIG	
AUSGABE	2800 Lumen	2800 Lumen	2800 Lumen	1000 Lumen	350 Lumen	30 Lumen	/
LAUFZEIT	3 Stunden *	/	3 Stunden *	3 Stunden 15 Minuten	9 Stunden	40 Stunden	/
INTENSITÄT	53,880 Candela	/	53,880 Candela	17,880 Candela	5900 Candela	490 Candela	/
MAXIMALE REICHWEITE	465 Meter						/
SCHLAGZÄHIGKEIT	1 Meter						/
TAUCHBOOT	IP68, 2 Meter unter Wasser						/

Hinweis: Die oben genannten Spezifikationen stammen aus den Ergebnissen, die Fenix durch Labortests mit dem Fenix ARB-L21-5000 V2.0 Akku bei einer Temperatur von 21±3°C und einer Luftfeuchtigkeit von 50% ±8% erhalten hat. Die tatsächliche Leistung dieses Produkts kann je nach Arbeitsumgebung und tatsächlich verwendeten Akku variieren.  
\*Der Turbo-Modus wird in der gesamten Laufzeit gemessen, einschließlich der Leistung bei niedrigeren Pegeln aufgrund von Temperatur oder Schutzmechanismen in der Konstruktion.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**警告**

- 1. When charging fails or the battery is reversely connected, the battery indicator will flash red to remind the user to check the battery.
- 2. The normal charging time of the included Fenix ARB-L21-5000 V2.0 is approximately 3.5 hours from depletion to full charging.
- 3. Recharge a stored light every four months to maintain the optimum performance of the battery.
- 4. The light is unavailable while charging.

Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

PARAMETRI TECNICI							
ANSI/PLATO FL1	MODALITÀ TATTICA			MODALITÀ NORMALE			MODALITÀ OFF/BLOCCA
	TURBO	STROBO	TURBO	ALTA	MEDIA	BASSA	
LUCE	2800 lumen	2800 lumen	2800 lumen	1000 lumen	350 lumen	30 lumen	/
TEMPO	3 ore*	/	3 ore*	3 ore 15 minuti	9 ore	40 ore	/
INTENSITÀ	53,880 candele	/	53,880 candele	17,880 candele	5900 candele	490 candele	/
DISTANZA MASSIMA	465 metri						/
RESISTENZA IMPATTI	1 metro						/
IMPERMEABILITÀ	IP68, 2 metri sott'acqua						/

Note: Le specifiche di cui sopra derivano dai risultati prodotti da Fenix attraverso i suoi test di laboratorio utilizzando il batteria agli ioni di litio Fenix ARB-L21-5000 V2.0, a una temperatura di 21±3°C e un'umidità del 50% ±8%. Le reali prestazioni di questo prodotto possono variare in base ai diversi ambienti di lavoro e alla batteria utilizzata.  
\*L'uscita Turbo è misurata in totale di runtime inclusa l'uscita a livelli ridotti a causa della temperatura o del meccanismo di protezione nel design.

**CIRCUITO DI MEMORIA INTELLIGENTE**

In modalità Tattica o Normale, la luce memorizza l'ultima uscita selezionata incluso Strobe. Alla riacensione verrà richiamata l'uscita di modalità generale precedentemente utilizzata.

**PROTEZIONE INTELLIGENTE CONTRO IL SURRISCALDAMENTO**

La luce accumulerà molto calore se utilizzata a livelli di potenza elevati per periodi prolungati. Quando la luce raggiunge una temperatura di 60°C o superiore, la luce diminuirà automaticamente di alcuni lumen per ridurre la temperatura. Quando la temperatura scende sotto i 60°C, consentirà all'utente di rileszionare la potenza più alta.

SPECIFICHE BATTERIA			
Tipo	Dimensioni	Voltaggio Nominale	Usabilità
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3.6 V	Raccomandata ✓✓
Fenix ARB-L21-5000U	21700	3.6 V	Raccomandata ✓✓
Fenix ARB-L21-4000P	21700	3.6 V	Raccomandata ✓✓
Altri tipi di batteria 21700	21700	3.6 V	Con Attenzione

Note: \*17000 L-ion batteries are powerful cells designed for commercial applications and must be treated with caution and handled with care. Only use 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.  
\*17000 L-ion batteries are powerful cells designed for commercial applications and must be treated with caution and handled with care. Only use 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.

**INDICAZIONE DEL LIVELLO DELLA BATTERIA**

con protezione del circuito ridotta il rischio di combustione o esplosione, ma il danneggiamento delle celle o il cortocircuito sono rischi potenziali che future si assuma.



**FENIXLIGHT LIMITED**

Tel: +86-755-29631163/83/93 Fax: +86-755-29631181  
E-mail: info@fenixlight.com Web: www.fenixlight.com  
Address: 2F/3F, West of Building A, Xinghong Technology Park, 111 Shuiku Road, Fenghuanggang Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, China

**BATTERY LEVEL INDICATION**

Each time the light is turned on, the indicator (unscrew the light head to see) will indicate the battery level and will last for 3 seconds.  
Green light on: saturated 100% - 85%  
Green light flashes: sufficient 85% - 50%  
Red light on: poor 50% - 25%  
Red light flashes: critical 25% - 1%  
Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**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, the light blinks 3 times every 5 minutes to remind you to timely recharge or replace the battery.  
Note: This only works with Fenix ARB-L21 series rechargeable battery.

**USAGE AND MAINTENANCE**

- Disassembling the sealed head can cause damage to the lamp and will void the warranty.
- Take out the battery to prevent accidental activation during storage or transportation.
- The lamp will not be used for an extended period, remove the battery, or the lamp could be damaged by electrolyte leakage.
- Unscrew the tail cap or remove 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 dirt contacts may cause the lamp to flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for the following reasons:  
A: Low battery.  
Solution: Recharge or replace the battery (Ensure the battery is inserted according to the manufacturer's specifications).  
B: The contact point or contact of the battery or flashlight is dirty.  
Solution: Clean the contact points with a cotton swab soaked in rubbing alcohol. If the above methods don't work, please contact the distributor.

**INCLUDED**

Fenix TK20R UE flashlight, ARB-L21-5000 V2.0 battery, Type-C charging cable, Holster, Lanyard, 2 x Spare O-rings, User manual

**电量显示**

旋转顶部位置可看见电量指示灯。每次开机时，电量指示灯会亮起3秒，显示剩余电量。不闪烁时应按亮度如下：  
绿灯长亮（代表电量充足）：电量大约100% - 85%  
绿灯闪烁（代表电量充足）：电量大约85% - 50%  
红灯长亮（代表电量不足）：电量大约50% - 25%  
红灯闪烁（代表电量不足）：电量大约25% - 1%  
\*仅对Fenix ARB-L21系列可充电锂离子电池有效。

**低电压警告**

灯具检测到电池电压过低时，会逐步地自动降低当前工作档位，并从高到低依次闪烁可切换的档位，直到切换到节能档位为止；如果检测到电池在最低亮度档位仍可切换的档位，灯具会每5分钟闪烁3次，提醒用户及时充电或更换电池。  
\*仅对Fenix ARB-L21系列可充电锂离子电池有效。

**使用与维护**

- 请勿拆卸灯具密封部件，否则会导致保修失效并可能损坏灯具。
- 请使用优质电池，并且当长期不用时请将灯具从电池中取出，否则可能因部分品质不良的电池造成灯具损坏。
- 由于采用了尾部战术开关关闭设计，灯具放在包里时可能会因为挤压而点亮。如果希望避免此问题，您可以在将灯具装入包中前，将筒尾旋松半圈避免内部电池会在一定程度上降低风险。
- 长期使用后，灯具的防水圈可能受损。如若发现了这种情况，请您更换防水圈以维持灯具的防水性能。
- 请经常清洁灯具或电池的导电接触面以保证灯具的正常工作，特别是当灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的时候。以下这几个可能导致灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的原因：  
原因一：电池电量不足  
解决方案：充电或更换电池。  
原因二：灯具或电池的导电接触面/接触点被污染。  
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。

**包装清单**

TK20R UE手电, ARB-L21-5000 V2.0锂离子电池, Type-C 充电线, 布套, 手柄, 备用防水圈x2, 说明书

**überprüfen.**

2.Die normale Ladezeit der mitgelieferten Fenix ARB-L21-5000 V2.0 beträgt ca. 3,5 Stunden von der Erschöpfung bis zur vollständigen Aufladung.  
3.Laden Sie alle vier Monate ein gespeichertes Licht auf, um die optimale Leistung der Batterie aufzufrischen zu verhindern.  
4.Das Licht ist während des Ladeprozesses nicht verfügbar.  
Hinweis: Dies funktioniert nur mit dem wiederaufladbaren Akku der Fenix ARB-L21-Serie.

**BATTERIESTANDSANZEIGE**

Jedes Mal, wenn das Licht eingeschaltet wird, zeigt die Anzeige (schrauben Sie den Lampenkopf ab, um zu sehen) den Batteriestand an und dauert 3 Sekunden.  
Grünes Licht an: aufgeladen 100% - 85%  
Grünes Licht blinkt: ausreichend 85% - 50%  
Rotes Licht an: schlecht 50% - 25%  
Rotes Licht blinkt: kritisch 25% - 1%  
Hinweis: Dies funktioniert nur mit dem wiederaufladbaren Akku der Fenix ARB-L21-Serie.

**WARNUNG VOR NIEDERSPANNUNG**

Wenn der Spannungspegel unter den voreingestellten Pegel fällt, wird die Taschenlampe so programmiert, dass sie auf eine niedrigere Helligkeitsstufe heruntergeschaltet, bis der Niedrig-Ausgang erreicht ist. Wenn dies im Niedrig-Ausgangsbereich geschieht, blinkt das Licht alle 5 Minuten 3 mal, um Sie daran zu erinnern, den Akku rechtzeitig aufzuladen oder auszutauschen.  
Hinweis: Dies funktioniert nur mit dem wiederaufladbaren Akku der Fenix ARB-L2

AVERTISSEMENT	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Placede cette lampe hors de portée des enfants!</li> <li>⚠ Ne dirigez pas le faisceau lumineux directement dans les yeux de quiconque!</li> <li>⚠ N'éditez pas les objets inflammables à courte distance, pour éviter de les brûler ou de provoquer un incendie dû à une température élevée!</li> <li>⚠ Utilisez pas la lampe de manière inappropriée, par exemple en la tenant dans la bouche, afin d'éviter toute blessure ou danger de mort en cas de défaillance de la lampe ou de la batterie interne.</li> <li>⚠ Cette lampe accumule une grande quantité de chaleur durant son fonctionnement, ce qui entraîne une température élevée de son corps. Veillez à une utilisation sûre pour éviter les brûlures.</li> <li>⚠ Éteignez et verrouillez la lampe ou retirez la batterie pour éviter toute activation accidentelle lorsque la lampe est placée dans un environnement fermé et inflammable, tel que des poches et les sacs à dos!</li> <li>⚠ La LED de cette lampe n'est pas remplaçable, donc toute la lampe doit être changée lorsque la LED atteint la fin de sa vie.</li> </ul>	

FRANÇAIS) LAMPE FENIX TK20R UE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚡ Puissance de sortie maximale de 2800 lumens; distance maximale du faisceau de 465 mètres.</li> <li>⌚ Une LED Luminius SFT70 d'une durée de vie de 50 000 heures.</li> <li>🔋 Une batterie Fenix ARB-L21-5000 V2.0.</li> <li>🔧 Couleur custom et couronne de frappe en acier inoxydable.</li> <li>🔌 Interrupteur/sélecteur FlexiSensa Control brevetée pour une utilisation rapide à une main.</li> <li>🔌 Modes "Tactical" et "Duty" pour un choix adapté aux besoins de chacun.</li> <li>🔌 Port de charge USB Type-C caché.</li> <li>🔧 Fabriqué en aluminium durable A6061-T6.</li> <li>🔧 Fenilron premium avec anodisation dure anti-abrasive de typep.</li> <li>🔧 Dimensions : 153,7 x 34 x 25,4 mm/05 "x 1,34 "x 1,00 ".</li> <li>🔧 Poids : 135 g/4,76oz (batterie exclue).</li> </ul>	

MODE D'EMPLOI	
<b>Interrupteurs</b> L'interupteur arrière rond est l'interupteur tactique pour l'activation instantanée. L'interupteur/sélecteur arrière FlexiSensa Control est l'interupteur fonctionnel pour la sélection de la sortie.	
<b>Marche/arrêt</b> Appuyez sur l'interupteur tactique pour allumer silencieusement et momentanément la lampe, relâchez l'interupteur pour éteindre la lampe.	
Appuyez à fond sur l'interupteur tactique pour ce que le "clac" se fasse entendre pour allumer de façon permanente la lampe, appuyez à nouveau pour que la lampe s'éteigne.	
<b>Mode commutation</b> Dans n'importe quel mode, toumer l' interrupteur/sélecteur FlexiSensa Control pour obtenir le mode désiré.	
<b>Mode Tactical</b> Lorsque la lampe est allumée, appuyez sur l'interupteur tactique pour passer du mode au suivant dans l'ordre: Turbo→Strobe.	
<b>Mode Duty</b> Lorsque la lampe est allumée, appuyez sur l'interupteur tactique pour passer d' un mode à l'autre, dans l'ordre: Turbo→For→Moyen→Faible.	
<b>Mode Verrouillage/OFF</b> Dans n'importe quel mode, toumer l' interrupteur/sélecteur FlexiSensa Control en position verrouillage pour éteindre la lampe de poche.	
Lorsque la lampe est allumée, toumer l' interrupteur/sélecteur FlexiSensa Control en	

ADVERTENCIA	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Coloque esta linterna fuera del alcance de los niños!</li> <li>⚠ No dirija la linterna directamente a los ojos de nadie!</li> <li>⚠ No luncme objetos inflamables a corta distancia, para evitar quemar objetos o causar peligro debido a la alta temperatura!</li> <li>⚠ No use la linterna de manera inapropiada, como mordiendo en la boca, para evitar lesiones personales o amenazas a la vida cuando la linterna o la batería interna fallan!</li> <li>⚠ Esta linterna acumulará mucho calor mientras trabaja, lo que resultará en una alta temperatura de la carcasa de la linterna. Preste atención al uso seguro para evitar quemaduras.</li> <li>⚠ Eteiga y bloquee la linterna o retire la batería de la linterna para evitar la activación accidental cuando la linterna se coloca en un entorno cerrado e inflamable, como bolsillos y mochilas!</li> <li>⚠ El LED de esta linterna no es reemplazable; por lo tanto, toda la linterna debe reemplazarse cuando el LED llegue al final de su vida útil.</li> </ul>	

(SPANISH) LINTERNA FENIX TK20R UE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚡ Potencia máxima de 2800 lúmenes; Distancia máxima del haz de 465 metros.</li> <li>⌚ Un LEDlin de vida útil de 50.000 horas.</li> <li>🔋 Una batería recargable Fenix ARB-L21-5000 V2.0.</li> <li>🔧 Color de camuflaje personalizado más base de acero inoxidable.</li>🔧 Control FlexiSensa patentado para una operación rápida y con una sola mano. <li>🔧 Modos táctico y de servicio para una elección flexible.</li> <li>🔧 Puerto de carga USB Tipo C oculto.</li> <li>🔧 Hecho de aluminio duradero A6061-T6.</li> <li>🔧 Acabado antibarrido anodizado duro tipo de primera calidad.</li> <li>🔧 Tamaño: 6,05" x 1,34" x 1,00"/153,7 x 34 x 25,4 mm.</li> <li>🔧 Peso: 4,76 onzas (sin batería).</li> </ul>	

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN	
<b>Interruptores</b> El interruptor de la cara redonda es el interruptor táctico para la activación instantánea. La cara FlexiSensa Control es el interruptor funcional para la selección de salida.	
<b>Encendido/Arresto</b> Toque el interruptor táctico para encender la luz de forma silenciosa y momentánea. Presione la luz de apagado.	
Presione a fondo el interruptor táctico hasta que se escuche el sonido de "clac" para encender constantemente la luz, presione nuevamente y la luz se apagará.	

<b>Cambio de modos</b> En cualquier estado, gire el interruptor de control FlexiSensa para seleccionar el modo necesario.
<b>Modo Táctico</b> Con la luz encendida, toca el interruptor táctico para alternar entre Turbo→Strobe.
<b>Modo Trabajo</b> Con la luz encendida, toca el interruptor táctico para alternar entre Turbo→Alto→Medio→Bajo.
<b>Modo Bloqueo/Arresto</b> En cualquier estado, gire el interrupter de control FlexiSensa al modo de bloqueo

ВНИМАНИЕ!	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Держите фонарик вне досягаемости детей!</li> <li>⚠ Не свистите кому-либо в глаза!</li> <li>⚠ Не свистите на объекты из близкого расстояния чтобы не обжечь или поджечь их!</li> <li>⚠ Не используйте фонарик ненадлежащим образом, например не кусайте его, чтобы не повредить трам.</li> <li>⚠ Фонарик выделяет много тепла при использовании в течение длительного времени, что приводит к высокой температуре корпуса. Используйте фонарик с должной осмотрительностью, чтобы избежать ожогов!</li> <li>⚠ Выключите и заблокируйте фонарик или извлеките аккумулятор чтобы избежать случайного включения лампы, где это может быть опасно, например карман или рюкзак!</li> <li>⚠ Светодиод этого налобного фонаря не подлежит замене, поэтому по окончании срока службы светодиода необходимо заменить весь фонарик!</li> </ul>	

(RUSSIAN) FENIX TK20R UE ФОНАРИК	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚡ Максимальная яркость и дальность обзора 2800 люмен и 465м.</li> <li>⌚ Высокая яркость от срока службы 50 000.</li> <li>🔋 Питание от одного перезаряжаемого Fenix ARB-L21-5000 V2.0.</li> <li>🔧 Индивидуальный камуфляжный цвет плюс base из нержавеющей стали.</li> <li>🔧 Контроль FlexiSensa запатентован для быстрой работы одной рукой.</li> <li>🔧 Тактический и Дежурный режимы для быстрого выбора.</li> <li>🔧 Скрытый порт зарядки USB Type-C.</li> <li>🔧 Изготовлен из прочного алюминия A6061-T6.</li> <li>🔧 Устойчивое к царапинам анodирование премиум-класса типа.</li> <li>🔧 Размер: 153,7 x 34 x 25,4 мм.</li> <li>🔧 Вес: 135 г (без батареи).</li> </ul>	

УПРАВЛЕНИЕ	
<b>Переключатели</b> Кнопка задней переключатель — это тактический переключатель для мгновенного включения фонарика. FlexiSensa Control — это функциональный переключатель для выбора режима аккумулятора.	
<b>Выключ/Вкл</b> Нажмите на тактический переключатель, чтобы беззвучно и моментально включить фонарик. Отпустите чтобы выключить (в паспорте включение по умолчанию).	
Помогая до щелчка нажмите на тактический переключатель чтоб включить или выключить свет. Если вы слышите щелчок, это означает, что вы выключили свет.	
<b>Смена режима работы</b> В любом состоянии верните переключатель FlexiSensa, чтобы переключиться между различными режимными функциями.	
<b>Тактический режим</b> Из Вкл/Вкл нажмите на тактический переключатель для выбора между Turbo→Strobe.	
<b>Дежурный режим</b> Из Вкл/Вкл нажмите на тактический переключатель, чтобы выбрать уровень яркости в порядке Turbo→Высокий→Средний→Низкий.	
<b>Блокировка/разблокировка</b> Из любого состояния поверните переключатель FlexiSensa Control, чтобы заблокировать и выключить фонарик.	
Из Вкл/Вкл поверните переключатель FlexiSensa Control для разблокировки фонарика и выбора между Тактическим и Дежурным режимами. Будучи	

警告	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ ライトをお子様の手の届かぬところに置いてください。</li> <li>⚠ ライトを使用者や周囲の人に向けて直接照射しないでください。</li> <li>⚠ 発火や高温による危険を避けるため、ライトを燃やしやすいものに近づかず距離で照射しないでください。</li> <li>⚠ ライトや内蔵電池の故障による人身事故や、命に危険を及ぼすのを避けるため、ライトを口に入れたりなど不適切な取り扱いをしないでください。</li> <li>⚠ ライトを使用することによって、本体が発熱し高温になります。安全にご使用いただくために、火傷をしないようご注意ください。</li> <li>⚠ 衣服のポケットやリュックなどの密閉された場所や、燃えやすいものに近くに接触するときは、接点部分を防くためライトを消灯しロックするか、本体から電池を取り外してください。</li> <li>⚠ 本製品の LED ライトは交換式ではございません。LED ライトの寿命が切れた場合は、本製品を再度ご購入ください。</li> </ul>	

(JAPANESE) FENIX TK20R UE フラッシュライト	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚡ 最大出力 2800 lm、最大照射距離 465 m</li> <li>⌚ 光源として Luminius SFT70 LED を使用（寿命 50,000 時間）</li> <li>🔋 Fenix ARB-L21-5000 V2.0 充電電池が付属</li> <li>🔧 カスタマイズされたカスタムカラーに追加、本体材質としてステンレススチール製のストライクベベルを採用</li> <li>🔧 スペシャル製法のみ FlexiSensa Control ロールスイッチを採用し、素早く片手で操作が可能</li> <li>🔧 Tactical モードと Duty モードを搭載し、ニーズに合った柔軟な操作が可能</li> <li>🔧 USB Type-C 充電ポートを隠蔽</li> <li>🔧 本体材質として高耐久 A6061-T6 アルミニウムを使用</li> <li>🔧 耐摩耗処理として硬質アルマイト表面処理を採用</li> <li>🔧 サイズ (約) : 153.7 mm x 34 mm x 25.4 mm</li> <li>🔧 重量 (約) : 135 g (電池含む)</li> </ul>	

使用方法	
<b>スイッチ</b> ボタニールにある丸形スイッチがタクティカルスイッチとなっており、即時点灯が可能です。	
本体ボタニールにある FlexiSensa Control ロールスイッチがファンクショナルスイッチとなっており、出力選択が可能です。	
<b>点灯/消灯</b> タクティカルスイッチをタップすると、ライトが瞬時点灯します。スイッチを離すとライトが消灯します。	
タクティカルスイッチを「カチン」と音がするまで押し込むと、ライトが常時点灯します。スイッチを離すとライトが消灯します。	
<b>モード切替</b> ライトがどのような状態でも、FlexiSensa Control ロールスイッチを回転させてください。必要に応じたモードが選択されます。	

UPOZORNĚNÍ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Umístěte tuto svítilnu mimo dosah dětí!</li> <li>⚠ Nesvítte svítilnou nikomu přímo do očí!</li> <li>⚠ Nesvítte na hořlavé předměty z bezprostřední blízkosti, aby nedošlo k jejich poškození nebo ke vzniku nebezpečí v důsledku vysoké teploty!</li> <li>⚠ Svítilnu NEPOUŽÍVÁJTE nevhodným způsobem, např. kousáním do úst, aby nedošlo ke zranění nebo ohrožení života při sehnání svítilny nebo baterie!</li> <li>⚠ Tato svítilna během provozu vysokých režimů akumuluje velká množství tepla, což má za následek vysokou teplotu pláště. Dbejte na bezpečné používání, aby se nepoškodily.</li> <li>⚠ Vypněte a zamkněte svítilnu nebo vyjměte baterii, abyste zabránili náhodné aktivaci, pokud je svítilna umístěna v uzavřeném a hořlavém prostředí, jako jsou batohy!</li> </ul>	

(CZECH) SVÍTLILNA FENIX TK20R UE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>⚡ LED Luminius SFT70 s životností 50 000 hodin.</li> <li>⚡ Taktický mód: 2800 lumenů (3 hodiny) - strobooskop 2800 lumenů.</li> <li>⚡ Služební mód: 2800 lumenů (3 hodiny) - 1000 lumenů (3,15 hodiny) - 350 lumenů (9 hodin) - 30 lumenů (40 hodin)</li> <li>🔋 Dojde k 465 metrům (bez akumulátorů).</li> <li>🔧 Vodotěsná a průchozíleň dle standardu IP68.</li> <li>🔧 Nárazuvzdorná pádům z výšky 1 metr.</li> <li>🔧 Součástí balení je dobíjecí akumulátor ARB-L21-5000 V2.0.</li> <li>🔧 Kamuflovací povrchová úprava a oděrný ráfek z neružové oceli.</li> <li>🔧 Patentované ovládání FlexiSensa pro rychlé použití jednou rukou.</li> <li>🔧 Skrytý nabíjecí port USB typu C.</li> <li>🔧 Vyrobeno z odolné hliníku A6061-T6.</li> <li>🔧 Rozměry: 153,7 x 34 x 25,4 mm.</li> <li>🔧 Hmotnost: 135 gramů (bez akumulátorů).</li> </ul>	

NÁVOD K OBSLUZE	
Otáčným ovládacím FlexiSensa Control na konci svítilny lze volit mezi taktickým a služebním módem svícení a uzamknutím svícení.	
<b>Zprůdučnění</b> Při zapnutí značíte taktické tlačítko na konci svítilny, pro okamžitou aktivaci svícení.	
Taktický mód Svítilna se vždy aktivuje v nejvyšším režimu. Namáčknutím tlačítka se přepne do středního režimu.	
Služební mód Svítilna se zapne v posledním zvoleném režimu svícení, režimy svícení lze cyklicky přepínat namáčknutím tlačítka.	
Zamknutí/odmknutí V jakémkoli stavu otočením přepínače FlexiSensa Control do polohy Lock svítilnu vypne.	
Když je svítilna zapnutá, otočením přepínače FlexiSensa Control do taktického režimu nebo služebního režimu, svítilna odmkněte a vstoupíte do dříve používaného výkonu.	

PAMĚŤ NA POSLEDNÍ NASTAVENÝ REŽIM	
Svítilna má paměť a zapne se vždy v posledním nastaveném režimu v taktickém i služebním módu. Platí i pro strobooskop.	

PARAMÈTRES TECHNIQUES							
ANSI/PLATO FL1	MODE TACTICAL			MODE DUTY		MODE VERRUILLAGE /OFF	
	TURBO	STROBE	TURBO	FORT	MOYEN		FAIBLE
☀️ <b>PUISSANCE</b>	2800 lumens	2800 lumens	2800 lumens	1000 lumens	350 lumens	30 lumens	/
⌚ <b>AUTONOMIE</b>	3 heures*	/	3 heures	3 heures 15 minutes	9 heures	40 heures	/
⊕ <b>INTENSITÉ</b>	53 880 candela	/	53 880 candela	17 880 candela	5900 candela	490 candela	/
📏 <b>PORTÉE MAXIMUM</b>	465 mètres						
📏 <b>RÉSISTANCE AUX CHUTES</b>	1 mètre						
🌊 <b>SUBMERSIBLE</b>	IP68, 2 mètres sous l'eau						

Remarque : Selon la norme ANSI/PLATO FL1, les spécifications ci-dessus sont issues des résultats initiaux. À la température de 21 ± 3 °C avec un taux d'humidité de 50 % - 80 %. Les performances \* L'autonomie en mode Turbo est le temps cumulé de fonctionnement, y compris à puissance réduite en raison de la température ou du système de protection incendie.

mode Tactical ou en mode Duty pour déverrouiller la lampe et accéder à la sortie précédemment utilisée.
---

CIRCUIT INTELLIGENT DE MÉMOIRE	
En mode "Tactical" ou "Duty", la lampe mémorise la dernière sortie sélectionnée, y compris strobe. Lorsqu'elle est rallumée, la sortie précédemment utilisée en mode général est rappelée.	

PROTECTION INTELLIGENTE CONTRE LA SURCHAUFFE	
La lampe va générer une chaleur importante lorsque le mode Turbo est activé durant de longues périodes. Lorsque la lampe atteint la température de 60 ° C, voir plus sur la lampe va diminuer automatiquement la puissance de quelques lumens pour réduire la température. Lorsque la température sera revenue sous les 60 ° C, l'utilisateur pourra à nouveau sélectionner le mode Turbo.	

CARACTÉRISTIQUES DES BATTERIES			
Type	Dimension	Voltage	Emploi
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3,6 V	Recommandé ✓✓
Fenix ARB-L21-5000U	21700	3,6 V	Recommandé ✓✓
Fenix ARB-L21-4000P	21700	3,6 V	Recommandé ✓✓
Autres types de batterie 21700	21700	3,6 V	Attention !

PARÁMETROS TÉCNICOS							
ANSI/PLATO FL1	MODO TÁCTICO			MODO TRABAJO		MODO BLOQUEO /APAGADO	
	TURBO	STROBO	TURBO	ALTO	MEDIO		BAJO
☀️ <b>POTENCIA</b>	2800 lúmenes	2800 lúmenes	2800 lúmenes	1000 lúmenes	350 lúmenes	30 lúmenes	/
⌚ <b>AUTONOMÍA</b>	3 horas*	/	3 horas*	3 horas 15 minutos	9 horas	40 horas	/
⊕ <b>INTENSIDAD</b>	53,880 candelas	/	53,880 candelas	17,880 candelas	5900 candelas	490 candelas	/
📏 <b>DISTANCIA MÁXIMA</b>	465 metros						
📏 <b>RÉSISTENCIA A IMPACTOS</b>	1 metro						
🌊 <b>SUMERGIBLE</b>	IP68, 2 metros bajo el agua						

Remarque : Selon la norme ANSI/PLATO FL1, les spécifications ci-dessus sont issues des résultats initiaux. À la température de 21 ± 3 °C avec un taux d'humidité de 50 % - 80 %. Les performances \* L'autonomie en mode Turbo est le temps cumulé de fonctionnement, y compris à puissance réduite en raison de la température ou du système de protection incendie.

para apagar la linterna.
Con la luz encendida, gire el interruptor de control FlexiSensa al modo táctico al modo de trabajo para desbloquear la luz e ingresar la potencia utilizada anteriormente.

CIRCUITO DE MEMORIA INTELIGENTE	
En el modo táctico o de trabajo, la luz memoriza la última potencia seleccionada, incluida la luz estroboscópica. Cuando se enciende de nuevo, se recuperará la potencia del modo general utilizada anteriormente.	

PROTECCIÓN INTELIGENTE DE SOBRE TEMPERATURA	
La linterna acumulará mucho calor cuando se use en potencia Turbo durante períodos prolongados. Cuando la linterna alcanza una temperatura de 60 ° C, o más, la luz bajará automáticamente algunos lúmenes para reducir la temperatura. Cuando la temperatura descienda por debajo de 60 ° C, permitirá al usuario volver a seleccionar la potencia Turbo.	

ESPECIFICACIONES DE BATERÍAS			
Type	Dimension	Voltage	Emploi
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3,6 V	Recomendada ✓✓
Fenix ARB-L21-5000U	21700	3,6 V	Recomendada ✓✓
Fenix ARB-L21-4000P	21700	3,6 V	Recomendada ✓✓
Otro tipo de baterías 21700	21700	3,6 V	Precaución* !

\*Está prohibido usar baterías 18650, CR123A ni 16340.
Las baterías de iones 21700 son células potenciales diseñadas para aplicaciones comerciales y deben tratarse con precaución y manipularse con cuidado. Úsese únicamente baterías de calidad con protección de circuito para reducir el potencial de combustión o explosión; pero el daño a las células o los circuitos no se resguo potenciales que asume el usuario.

РЕЕМПЛАЦО БАТЕРІА						
Дезмонтујте ка кабел де лүз е инсерте батеріа кон ел ладо дел анодо (+) hacia el cabezal de la luz, luego vuelva a enrosca el cabe de la luz.						

CARGA	
1. Añeje el cabezal de la luz en el sentido contrario a las agujas del reloj para revelar el punto de carga USB Tipo C y enchufe el enchufe USB A del cable de carga en un tornacortico. Luego conecte el enchufe USB Tipo C del cable de carga a la luz.	
2. El indicador se mostrará rojo durante la carga y se volverá verde cuando esté completamente cargado.	

ТЕХНІЧЕСКІЕ ХАРАКТЕРІСТІКІ							
ANSI/PLATO FL1	ТАКТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ			ДЕЖУРНЫЙ РЕЖИМ		РЕЖИМ БЛОКИРОВКИ ВЫКЛ	
	ТУРБО	СТРОБ	ТУРБО	ВЫСОКИЙ	СРЕДНИЙ		НИЗКИЙ
☀️ <b>ЯРКОСТЬ</b>	2800 люм	2800 люм	2800 люм	1000 люм	350 люм	30 люм	/
⌚ <b>ВРЕМЯ РАБОТЫ</b>	3 ч *	/	3 ч *	3 ч 15 мин	9 ч	40 ч	/
⊕ <b>ИНТЕНСИВНОСТЬ СВЕТОВОГО ПОТОКА</b>	53880 кд	/	53880 кд	17880 кд	5900 кд	490 кд	/
📏 <b>МАКС ДАЛЬНОСТЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ</b>	465 м						
📏 <b>УДАРОПРОЧНОСТЬ</b>	1 м						
🌊 <b>ВЛАЗОЗАЩИТА</b>	IP68, 2 м под водой						

Примечание : В соответствии со стандартами ANSI/PLATO FL1 приведенные выше характеристики основаны на результатах, полученных компаниями Fenix в ходе лабораторных испытаний с использованием литий-ионной аккумулятора Fenix ARB-L21-5000 V2.0 при температуре 21,1 °C и влажности 50% - 80%. Физические характеристики этого продукта могут варьироваться в зависимости от различных условий.

\* Яркость в режиме «<Turbo>» измеряется в целом за общее время работы, включая работу на пониженных уровнях, на которые фонарь переходит из-за срабатывания механизма защиты от перегрева.

разблокированным, фонарик включится на последнем использованном уровне яркости.
---

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПО ПИТАНИЮ			
Тип	Размер	Напряжение	Использование
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3,6 V	Recomendada ✓✓
Fenix ARB-L21-5000U	21700	3,6 V	Recomendada ✓✓
Fenix ARB-L21-4000P	21700	3,6 V	Recomendada ✓✓
Другие модели 21700 аккумуляторов	21700	3,6 V	Precaucion* !

\*Запрещено использование 18650, CR123A или 16340 аккумуляторов.
Литий-ионные аккумуляторы 21700 форм-фактора - это мощные элементы питания, разработанные для коммерческого использования, и с ними следует обращаться осторожно. Используйте только качественную продукцию с полной защитой, это снижает вероятность возгорания или взрыва; но повреждение элементов или короткое замыкание создаст серьезную потенциальную опасность, которая приводит к серьезным последствиям.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СХЕМА ПАМЯТИ РЕЖИМОВ	
В Тактическом и Дежурном режимах фонарик запоминает последний выбранный уровень яркости, включая стробоскоп. При повторном включении	

テクニカルパラメータ							
ANSI/PLATO FL1	TACTICALモード			DUTYモード		ロック/OFFモード	
	TURBO	STROBE	TURBO	HIGH	MED		LOW
☀️ <b>出力</b>	2800 lm	2800 lm	2800 lm	1000 lm	350 lm	30 lm	/
⌚ <b>点灯時間</b>	3時間*	/	3時間*	3時間15分	9時間	40時間	/
⊕ <b>光度</b>	53,880 cd	/	53,880 cd	17,880 cd	5900 cd	490 cd	/
📏 <b>最大照射距離</b>	465 m						
📏 <b>落下耐性</b>	1 m						
🌊 <b>保護等級</b>	IP68、水深: 2m						

※上記の数値はANSI/PLATO規格に準拠し、Fenixの設ける試験室(室温21±2℃、湿度50%〜80%)において、本製品に付属のFenix ARB-L21-5000 V2.0電池を用いて検証されたものです。本製品の実際の性能は、使用環境や使用する電池によって異なる場合があります。
\*Turbo出力での点灯時間は、過熱保護機構によって出力が抑えられた状態での点灯時間を含みます。