

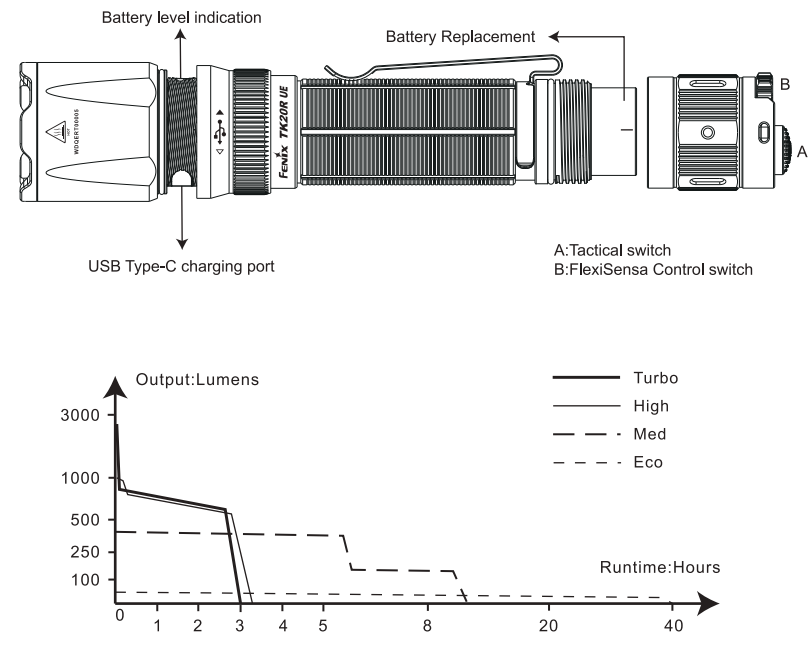
Fenix
LIGHTING FOR EXTREMES

TK20R UE

**TACTICAL
FLASHLIGHT**

**2800 LUMENS MAXIMUM
OUTPUT**

**465 METERS MAXIMUM
BEAM DISTANCE**



**WARNING**

- ⓘ Do place this flashlight out of the reach of children!
- ⓘ Do NOT shine the flashlight directly into the eyes of anyone!
- ⓘ Do NOT shine flammable objects at close range, to avoid burning objects or causing danger due to high temperature!
- ⓘ Do NOT use the flashlight in inappropriate ways such as biting in the mouth, to avoid personal injury or life threats when the flashlight or internal battery fails!
- ⓘ Do not use the flashlight in a lot of heat while working, resulting in a high temperature of the flashlight shell. Pay attention to safety to avoid scalding.
- ⓘ Turn off and lock the flashlight or remove the battery from the flashlight to prevent accidental activation when the flashlight is placed in a closed and flammable environment such as pockets and backpacks!
- ⓘ The LED of this flashlight is not replaceable; so the whole flashlight should be replaced when the LED reaches the end of its life.

(ENGLISH) FENIX TK20R UE FLASHLIGHT

- ⓘ 2800 Lumens maximum output; 465 meters maximum beam distance,
- ⓘ One Luminius SFT70 LED with a lifespan of 50,000 hours,
- ⓘ Powered by one rechargeable Fenix Li-ion LP2-5200 V2.0 battery,
- ⓘ Customized camo color plus stainless steel strike bezel,
- ⓘ Patented 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: 6.08" x 1.24" / 157.3 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

Tap 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—Medium—Low, the light memorizes the last selected output.

Lockoff mode

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

TECHNICAL SPECIFICATIONS							
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 at 21±1°C. 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.							
With the light switched on, rotate the FlexiSensa Control switch to Tactical mode or Duty mode to unlock the light and enter the previously used output.				* It is prohibited to use 18650, 16340 or CR123A batteries. * 21700 Li-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.			
INTELLIGENT MEMORY CIRCUIT				BATTERY REPLACEMENT			
In Tactical or Duty mode, the light memorizes the last selected output including Strobe. When turned on again the previously used output will be recalled.				Uncrew the light tail and insert the battery with the anode side (+) towards the light head, then screw the light tail back on.			
INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION				CHARGING			
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 resumption of Turbo mode.				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 plug/adaptor, then connect the USB Type-C socket of the charging cable to the light. 2. The indicator will display red while charging and will turn green when fully charged. 3. Once charging is completed, be sure to tighten the light head to maintain the dustproof and waterproof ability.			
BATTERY SPECIFICATIONS				Note: 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.			
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*	!			

BATTERY LEVEL INDICATION

Each time the light is turned on, the indicator (unscreen 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 on Low output the light links 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.
- ⚠️Fenix recommends using an excellent quality Fenix battery.
- ⚠️Take out the battery to prevent accidental activation during storage or transportation.
- ⚠️If 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 dirty 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 above methods don't work, please contact the distributor.

INCLUDED

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

警告

- 请将本灯具放置于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于人眼，以免对眼睛造成伤害！
- 请勿将本灯具与近距离照射易燃物品，以免温度过高烧坏物品引发危险！
- 请勿采用包含等正常方式使用使用本灯具，以免灯具或内部电池发生故障时，造成火灾或触电或危及生命！
- 本灯具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！
- 本灯具内置锂电池，可充电、可密封、可浸泡环境中，请机关在锁定后将灯具内的电池取下，以防止短路地点引发灯具火灾危险！
- 本灯具的光源是不可替换的，当光源到达其寿命时，应替换整个灯具！

(中文) Fenix TK20R UE手电

- 最高亮度2800流明，最大射程465米
- 使用1颗Luminus SFT70 LED，寿命50000小时
- 标配1节Fenix AR12-L5000 V2 锂离子电池
- 12档定制开关，不锈钢按钮击打
- FlexiSense Control® 多利功能智能拨盘，可一键切换手电掌握
- 战术光源双模式锁闭时切换，两段式战术开关，可实现战术模式和换挡功能
- 机身隐藏Type-C接口，充电快速
- 采用航空铝型材制造
- 表面进行了硬阳极氧化抗腐蚀处理
- 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）

使用说明

按键说明

尾部主开关为战术正向开关，一触即亮。
尾部多功能拨盘为模式选择。

开机/关机

轻触战术开关点亮手电，松手熄灭。

完全按下战术开关直到听到“滴答”声，即锁定并持续点亮手电，再次完全按下可关闭手电。

模式切换

任意状态下，可通过转动拨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/换挡模式。

战术模式

开机状态下，轻按战术开关，按拨盘→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，按拨盘→高亮→中亮→低亮循环切换档位，每个档位都有记忆功能。

技术参数													
ANSI/PLATO FL1	战术模式			勤务模式			锁定/关闭模式						
	极亮档	爆闪档	极亮档	高亮档	中亮档	低亮档							
	 亮度	2800流明	2800流明	2800流明	1000流明	350流明	30流明						
	 续航时间	3小时*	/	3小时*	3小时15分钟	9小时	40小时						
	 光强	53,880坎德拉	/	53,880坎德拉	17,880坎德拉	5900坎德拉	490坎德拉						
 最大射程				465米									
 防滑落高度				1米									
 防水等级				IP68, 水下2米									
注：上述参数为使用1节Fenix ARB-L21-5000 V2.0锂离子电池，在温度21±3℃和湿度50%-80%的情况下，于Fenix实验室环境下测试得出，实际表现随着供电电池以及使用环境的变化而变化。 *极亮档续航为保留智能保护测试的累计续航。													
锁定/关闭模式													
无论何状态下，将拨盘拨到锁定模式可立即关闭手电，按键无响应； 如按处于开启状态，把拨盘拨到战术/勤务模式，手电即可进入之前记忆的档位开启，随心所欲。													
智能记忆													
在战术/勤务模式下，手电会自动记忆照明模式的所有档位，每次打开时都会以上一次关闭的档位开始工作，包括暮色档。													
智能温控													
灯具长时间以高亮档位工作时积累大量热量，为避免外壳温度过高影响使用舒适度，当电路检测到温度超过60℃时，灯具会自动逐渐降低亮度，当温度下降到60℃以下时，灯具会逐渐恢复到该档位设定的亮度。													
电池选用													
电池类型	尺寸规格	标称电压	是否使用										
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3.6V	推荐	✓✓									
Fenix ARB-L21-5000U	21700	3.6V	推荐	✓✓									
Fenix ARB-L21-4000P	21700	3.6V	推荐	✓✓									
其他21700电池	21700	3.6V	谨慎使用	!									

“不能使用18650、CR123A等重16340电池。”

*21700锂离子电池（Li-Ion）电池属于工业电池，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，若使用出电池种类应明白其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。

电池更换

旋开筒尾盖装入标称电池，注意将电池的正极方向对准灯头，旋紧筒尾盖即可进入待机状态。

充电说明

充电时，应按下以下步骤进行：

1. 逆时针旋开手电顶部，即可露出Type-C充电接口和电量指示灯；
2. 手电接到充电信号后，电量指示灯将会点亮红色，表示正在充电，充满后转为绿色；
3. 停止充电后，应按下充电线，将顶部旋转变位，以免灰尘或灰尘进入，确保手电的防护性能正常。

注意：

1. 电池反接或充电故障时，电量指示灯会闪烁红灯，提醒用户检查电池。
2. 手电从没电到充满用时大约3.5小时，且充电过程中不支持点亮。
3. 由于电池会缓慢地自放电，建议长时间不使用手电时，仍然每个月充电一次，以免电池受损。

*仅对Fenix ARB-L21系列可充电锂离子电池有效。

电量显示

使用预置位置观看电量指示灯，每次开机时，电量指示灯会亮起3秒，显示剩余电量。不同状态对应剩余电量如下：

- 绿灯长亮（代表电量饱满）：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（代表电量严重不足）：电量大约25%-1%

仅对Fenix ARB-421系列可充电锂离子电池有效。

低电压警示

灯具检测到电池电压过低时，会逐步自动降低当前工作档位，并从高到低依次降档降低可充电的亮度，显示仅剩下2档亮度可用了。如继续调低亮度在最低亮度档位时仍然电压过低，灯具会每5分钟闪烁3次，以提醒用户及时充电或更换电池。

仅对Fenix ARB-421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，否则将会导致保修失效并可能损坏灯具。
- 请使用优质电池，并且当长期不用时将灯具从电池中取出，否则可能因部分电池不用的电池而造成灯具损坏。
- 由于采用了尾部磁式开关结构设计，灯具放在包里时可能会因为挤压而损坏。
- 如果希望避免此问题，您可以将灯具装入包中前，将筒尾旋松半圈或将电池取出。
- 长期不使用后，灯具的防水圈可能受损。如若发现了这种情况，请您更换防水圈并更换灯具的水密圈。
- 请经常清洗灯具锂离子电池的接触触头以保证灯具的正常工作，特别是当灯具出现异常的閃烁或者无光点亮的时候。以下这几个可能导致灯具出现异常的閃烁或者无光点亮的原因：

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/接触点被弄脏

解决方案：用酒精轻轻清洁导电接触面/接触点被弄脏。

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锂电池、TK21-L5000-02锂离子电池、Type-C 充电线、布套、手柄、备用防水圈2、说明书

- ⊗ Stellen Sie diese Taschenlampe außerhalb der Reichweite von Kindern auf!
- ⊗ Leuchten Sie die Taschenlampe NICHT direkt in die Augen von irgendjemandem!
- ⊗ Leuchten Sie brennbare Gegenstände NICHT aus nächster Nähe, um brennendes Gerede durch Gefährdung durch hohe Temperaturen zu vermeiden!
- ⊗ Verwenden Sie die Taschenlampe NICHT auf unangenehme 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 und um Verbrennungen zu vermeiden!
- ⊗ Schalten Sie die Taschenlampe aus und sperren Sie sie oder entfernen Sie den Akku aus der Taschenlampe, um eine versehentliche Aktivierung zu verhindern.
- ⊗ Geben Sie die Taschenlampe in einen trockenen und brennarmen Umgebung wie Taschen und Rückentaschen aufgestellt!
- ⊗ 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 Leuchtleuchte,
- ⊗ Eine Luminaus SFT70 LED mit einer Lebensdauer von 50.000 Stunden,
- ⊗ Angetrieben von einem wiederaufladbaren Fenix AR21-5000 V2.0 Akku,
- ⊗ Kompaktes Design mit einem robusten Aluminium- und brennarmen Gehäuse,
- ⊗ Patentierte FlexiSensa Control für schnelle und einhändige Bedienung,
- ⊗ Taktisch- und Dienstmund für flexibel betriebene Auswahlmöglichkeiten,
- ⊗ Versteckter USB-Typ-C-Ladenschluss,
- ⊗ Hergestellt aus strapazierfähigem 6061-T6-Aluminium,
- ⊗ Premium Typ hartoxidiertes Alu-Breit-Finish,
- ⊗ Größe: 6,05" x 1,34" x 1,00 11513 7 x 34 x 25 mm,
- ⊗ Gewicht: 7,16 Unzen/135 Gramm (ohne Batterie),

BETRIEBSANLEITUNG

Schalter

Der große Heckschalter ist der taktische Schalter für die sofortige Aktivierung. Der Heck FlexiSensa Control-Schalter ist der Funktionsschalter für die Moduswahl, Ein/Aus

Typischer Modus

Tippen Sie auf den taktischen Schalter, um das Licht laucht und kurz einzuschalten. Drücken Sie das Licht loslassen, erlischt es.

Brennmodus

Drücken Sie den taktischen Schalter vollständig, bis das "Klicken" zu hören ist, um das Licht 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- bis weiches Licht zu wechseln.

Betriebesmodus

Tippen Sie bei eingeschaltetem Licht auf den taktischen Schalter, um durch Turbo- bis weiches Licht zu wechseln.

Sperren/Entsperren

Drehen Sie in jedem Zustand den FlexiSensa Control-Schalter in den Sperromodus. Drücken Sie die Taschenlampe auszuschalten.

Druckesche

Drücken Sie bringend den taktischen Licht den FlexiSensa Control-Schalter in den taktischen Modus oder den Dienstmund, um das Licht zu entsperren und den zu

TECHNISCHE DATEN				ANWENDUNG						
ANSI/PLATO FL1	TAKTISCHER MODUS			BETRIEBS MODUS			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 Luftdurchlässigkeit von 50% - 80% erhalten hat. Die tatsächliche Leistung dieses Produkts kann je nach "Die Turb- und Strobe-Modi in der gesamten Laufzeit gemessen, einschließlich der Leistung bei reduzierter Leistung".				Hinweis: Labortests mit dem Fenix ARB-A21-5000 V2.0 Akku bei einer Temperatur von 21±3°C und einer Arbeitsbelastung und tatsächlich verwendeten Akku variieren. Die Leistung aufgrund von Temperatur oder Schutzmechanismus in der Konstruktion.						
verwendeten Ausgang aufzunehmen.				*Es ist verboten, 18650, CR123A oder 16340 Batterie zu verwenden. *21700 Li-Ionen-Batterien sind leistungsstarke Zellen, die für kommerzielle Anwendungen entwickelt wurden und mit Vorsicht und Sorgfalt behandelt werden müssen. Verwenden Sie nur hochwertige Batterien mit Stromkreischutz, um das Verbrennungs- oder Explosionsrisiko zu verringern. Zellschäden und Kurzschlüsse sind jedoch potenzielle Risiken, die der Benutzer eingeht.						
INTELLIGENTE SPEICHERSCHALTUNG Im Taktil- oder Dienstmodus speichert das Licht den zuletzt ausgewählten Ausgang einschließlich Strobe, Beim erneuten Einschalten wird der zuvor verwendete Modus abgerufen.				BATTERIEWECHSEL Schrauben Sie den Lampenkörper ab und setzen Sie den Akku mit der Anodenseite (+) in Richtung des Lampenkörpers ein, dann schrauben Sie den Lampenkörper wieder auf.						
INTELLIGENTER ÜBERHITZUNGSSCHUTZ Das Licht speichert viel Wärme, wenn es über einen längeren Zeitraum auf hohen Ausgangseinstellung verwendet wird. Wenn das Licht eine Temperatur von 60°C oder mehr erreicht, verringert die Lampe automatisch einige Lumen, um die Temperatur zu senken. Wenn die Temperatur unter 60°C fällt, kann der Benutzer eine höhere Leistung auswählen.				AUFLADUNG 1. Lösen Sie den Lampenkopf gegen den Uhrzeigersinn, um den USB-Typ-C-Ladeanschluss freizulegen, stecken Sie die USB-A-Buchse der Ladekabeln in eine Steckdose und verbinden Sie dann die USB-Typ-C-Buchse der Ladekabeln mit der Leuchte. 2. Die Anzeige leuchtet während des Ladevorgangs rot und wird grün, wenn sie vollständig aufgeladen ist. 3. Ziehen Sie nach Abschluss des Ladevorgangs den Lampenkopf fest, um die Staub- und Wasserdichtigkeit zu erhalten.						
BATTERIE-SPEZIFIKATIONEN				ANMERKUNG: 1. Wenn der Ladungsfluss fehlerhaft oder der Akku umgekehrt angeschlossen ist, blinkt die Batterieanzeige rot, um den Benutzer daran zu erinnern, den Akku zu wechseln.						
Art	Dimensionen	Nennspannung	Brauchbarkeit							
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	✓✓						
Andere Typen von 21700 Batterie	21700	3.6 V	Vorsicht*	!						

Zusätzliche Informationen

Die normale Lebensdauer der mitgelieferten Fenix ARB-L21-5000 V2,0 beträgt ca. 3,5 Stunden von der Einschaltung bis zur vollständigen Aufladung.

3.Laden Sie alle vier Monate ein gespeichertes Licht auf, um die optimale Leistung der Batterie aufrechtzuerhalten.

4.Die Licht-Leistung während des Ladungsangriffs 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 die Lampenklappe ab, um zu sehen) den Batteriestand an und dauert 3 Sekunden.

Grünes Licht = vollständig aufgeladene 100% - 90%

Lichtes Licht = ausreichend 85% - 50%

Rotes Licht an: schließt 50% - 25%

Rotes Licht blinkt: kritisch < 10%

Hinweis: Dies funktioniert nur mit dem wiederaufladbaren Akku der Fenix ARB-L21-Serie.

WARNUNG VOR NIEDERSpannung

Wenn der Spannungswert unter den voreingestellten Pegel fällt, wird die Taschenlampe so programmiert, dass sie sie auf eine niedrigere Helligkeitstufe herunterstellt, bis die Ladung ausgereicht ist. Wenn dies im Niedrig-Ausgabemodus geschieht, blinkt das Licht alle 5 Minuten 3 mal, um Sie daran zu erinnern, den Akku rechtzeitig aufladen oder auszutauschen.

Hinweis: Dies funktioniert nur mit dem wiederaufladbaren Akku der Fenix ARB-L21-Serie.

NUTZUNG UND WARTUNG

- Die Demontage des versiegelten Kopfes kann zu Schäden an der Lampe führen und zum Erlöschen der Garantie führt.
- Entfernen Sie die Verpackung, bevor Sie einen Fenix-Akku von ausgezeichneter Qualität,
- Entfernen Sie den Akku, um eine versehentliche Aktivierung während der Lagerung oder des Transports zu verhindern.
- Wenn die Lampe längere Zeit nicht verwendet wird, entfernen Sie die Batterie, da die Lampe sonst durch Elektrolyse beschädigt werden kann.
- Schrauben Sie die Endkappe ab und Ölfing-Verschleiß führen, um eine versehentliche Aktivierung oder Verengung der Lampe oder des Transports zu verhindern.
- Langfristiger Gebrauch kann zu Ö-Ring-Verschleiß führen. Um ein ordnungsgemäßes Wasserdichtigkeit zu gewährleisten, ersetzen Sie den Ring durch ein neues Ölring.
- Regelmäßiges Reinigen der Batteriekontakte verbessert die Leistung der Lampe, da verschmutzte Kontakte dazu führen können, dass die Lampe flackert, intermittierend leuchtet oder sogar aus folgenden Gründen nicht leuchtet:
 - A. Schwache Batterie,
 - B. Lösung/Lampe ist den Akku auf oder ersetzen Sie ihn (Stellen Sie sicher, dass der Akku gemäß den Anweisungen des Herstellers angelegt ist).
 - C. Der Kontaktpunkt oder Kontakt der Batterie oder Taschenlampe ist verschmutzt.
 - D. Leuchten: Reinigen Sie die Kontaktpunkte mit einem in Reinigungsalkohol getränkten Wattestäbchen.

Wenn die oben genannten Methoden nicht funktionieren, wenden Sie sich bitte an den Händler.

INKLUSIVE

Fenix TK20R 1x Ersatz-Ö-Ringe, Bedienungsanleitung
Hofster, Lanyard 2 x Ersatz-Ö-Ringe, Bedienungsanleitung

- Tieni questa torcia fuori dalla 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 pericoli a causa dell'alta temperatura!
- NON utilizzare la torcia in modo appropriato come morsa della bocca, per evitare lesioni personali o minacce alla vita quando la torcia o la batteria insieme 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 la torcia e 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
- L'uso di questa torcia non è sostituito; quindi l'intera torcia andrebbe sostituita quando il LED raggiunge la fine della sua vita.

(ITALIAN) TORCIA FENIX TK20R UE

- Potenza massima di 2800 lumens. Distanza massima del raggio di 465 metri, LED LUMENUS SFT70 con una durata di 50.000 ore.
- Alimentato da una batteria ricaricabile FENIX ARB-L21-5000 V2,0.
- Controllo mimetico personalizzato più lunetta in acciaio inossidabile.
- Controllo FENIX Sensa Control brevettato per operazioni rapide e con una sola mano.
- Modalità tattile «e» di servizio per una scelta flessibile.
- Porta di ricarica USB di tipo C nascosta.
- Realizzato in resistente alluminio A6061-T6.
- Finiture antiriflesso anodizzate dura di tipo di alta qualità.
- Dimensioni: 6,05" x 1,34" x 1,007"/153,7 x 34 x 25,4 mm.
- Peso: 4,76 once/135 grammi (batteria esclusa).

ISTRUZIONI D'USO

Interruttori

L'interruttore di rotazione del tasto è l'interruttore tattile per l'attivazione istantanea. La ruota FlexiSense Control è l'interruttore funzionale per la selezione dell'uscita, On/Off.

Tocca l'interruttore tattile per accendere/spegnere o momentaneamente alla luce, lasciando la luce si spegnerà.

Premere continuamente 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 FlexiSense Control per selezionare la modalità necessaria.

Modalità Tattica

Con la luce accesa, tocca l'interruttore tattile per scorrere Turbo—Strobe.

Modalità Normale

Con la luce accesa, tocca l'interruttore tattile per scorrere Turbo—Alto—Medio—Basso.

Modalità OFF/Blocca

In qualsiasi stato, ruota l'interruttore FlexiSense Control in modalità Blocco per spegnere la luce.

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

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. Le prestazioni reali possono variare in base alle diverse condizioni d'uso.
 *L'uscita Turbo è misurata in totale di runtime inclusa l'uscita a livelli ridotti a causa della temperatura.

CIRCUITO DI MEMORIA INTELLIGENTE

In modalità Tattica o Normale, la luce memorizza l'ultima uscita selezionata incluso Strobo. Alla riaccensione 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 80°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 rielaborare la potenza più alta.

SPECIFICHE BATTERIA

Type	Dimensióni	Voltage Nominale	Usabilità	
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3.6 V	Raccomandata	✓✓
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	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	!

*È vietato utilizzare batterie 16650, CR123A o 16340.
 *Le batterie agli ioni di litio 21700 sono celle protette progettate per applicazioni commerciali e devono essere trattate con cautela e immagazzinate con cura. Utilizzare solo batterie di qualità.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Svitare la coda della luce e inserire la batteria con il lato dell'anodo (+) verso la testa della luce, quindi riavvitare la coda della luce.

- Attenziona la testa della luce in senso antiorario per rivelare la porta di ricarica USB di tipo C e inserire la presa USB-A del cavo di ricarica in una presa elettrica, quindi collegare la presa USB di tipo C del cavo di ricarica alla luce.
- L'indicatore sarà rosso durante la ricarica e diventerà verde quando sarà completamente carico.
- Una volta completata la ricarica, assicurarsi di stringere la testa della luce per mantenere la capacità antipolvere e impermeabile.

Note:

- Quando la ricarica fallisce o la batteria è collegata al contrario, l'indicatore della batteria lampeggerà in rosso per segnalare all'utente di controllare la batteria.
- Il normale tempo di ricarica del Fenix ARB-L21-5000 V2.0 include è di circa 3,5 ore dall'esaurimento alla ricarica completa.
- Ricaricare una luce immagnetizzata ogni quattro mesi per mantenere le prestazioni ottimali della batteria.
- La luce non è disponibile durante la ricarica.

Note: funziona solo con la batteria ricaricabile Fenix ARB-L21 serie 21700.

INDICAZIONE DEL LIVELLO DELLA BATTERIA

Quando la luce che si accende la luce, l'indicatore (svitare la testa della luce per vedere) indicherà il livello della batteria e durerà per 3 secondi.

Luce verde accesa: saturato 100% - 85%

La luce verde lampeggia: sufficiente 85% - 50%

Luce rossa accesa: scarsa 50% - 25%

La luce rossa lampeggia: critico 25% - 1%

Nota: funziona solo con la batteria ricaricabile Fenix ARB-L21 serie 21700.

AVVISO DI BASSA TENSIONE

Quando il livello di tensione scende al di sotto del livello preimpostato, la torcia è programmata per passare a un livello di luminosità inferiore fino al raggiungimento dell'uscita bianca. Quando ciò accade in modalità di uscita bianca, la luce lampeggia 3 volte ogni 5 minuti per ricordarti di ricaricare o sostituire tempestivamente la batteria.

Nota: funziona solo con la batteria ricaricabile Fenix ARB-L21 serie 21700.

USO E MANUTENZIONE

◦Lo smontaggio della testa sigillata può causare danni alla lampada e invalidare la garanzia.

◦La funzione di utilizzare una batteria Fenix di ottima qualità.

◦Estrarre la batteria per evitare l'utilizzazione accidentale durante la conservazione o il trasporto.

◦Se la lampada non viene utilizzata per un lungo periodo, rimuovere la batteria, altrimenti la lampada potrebbe essere danneggiata dalla perdita di elettroliti.

◦Svitare il tappo posteriore o rimuovere la batteria per evitare l'utilizzazione accidentale durante lo stoccaggio o il trasporto.

◦L'uso a lungo termine può causare l'usura dell'O-ring. Per mantenere una corretta tenuta idraulica, sostituire l'anello con un ricambio approvato.

◦La pulizia periodica della lampada migliora le prestazioni della lampada poiché i contatti sporchi possono causare lo sfarfallio della lampada, brillare in modo intermittente o addirittura non illuminarsi per i seguenti motivi:

R: Batteria scarica.

Soluzione: ricaricare o sostituire la batteria (assicurarsi che la batteria si inserisca secondo le specifiche del produttore).

B: Il punto di contatto o il contatto della batteria o della torcia è sporco.

Soluzione: pulire i punti di contatto con un batuffolo di cotone imbevuto di alcol denaturato.

Se i metodi di cui sopra non funzionano, si prega di contattare il distributore.

INCLUSO NELLA CONFEZIONE

Torcia Fenix TK20R UE, batteria ARB-L21-5000 V2.0, cavo di ricarica di tipo C, fondina, cordini, 2 x O-ring di ricambio, manuale utente

