

61.149.221.212 TK28R(3400)说明书

105G铜板纸/单黑双面印刷/225*490mm/风琴折后56*98mm/A0



WARNING

⚠ Do NOT place this flashlight in the reach of children!
⚠ Do NOT shine this flashlight directly into the eyes of anyone!
⚠ Do NOT place light near or on flammable objects, high temperatures can cause objects to overheat and become flammable!
⚠ Do NOT use this flashlight in inappropriate ways such as holding the unit in your mouth, doing so could cause serious personal injury or death if the light or internal batteries fail
⚠ This flashlight will accumulate a significant amount of heat while operating, resulting in a high temperature of the light shell. Pay close attention to avoid burns!
⚠ Turn off and lock the flashlight or remove the batteries to prevent accidental activation when the flashlight is placed in a closed and flammable environment such as Motorbikes and Scooters!
⚠ The LEDs of this flashlight are not replaceable; so the whole flashlight will need to be replaced when any one of the LEDs reaches the end of its lifespan!

(ENGLISH) FENIX TK28R FLASHLIGHT

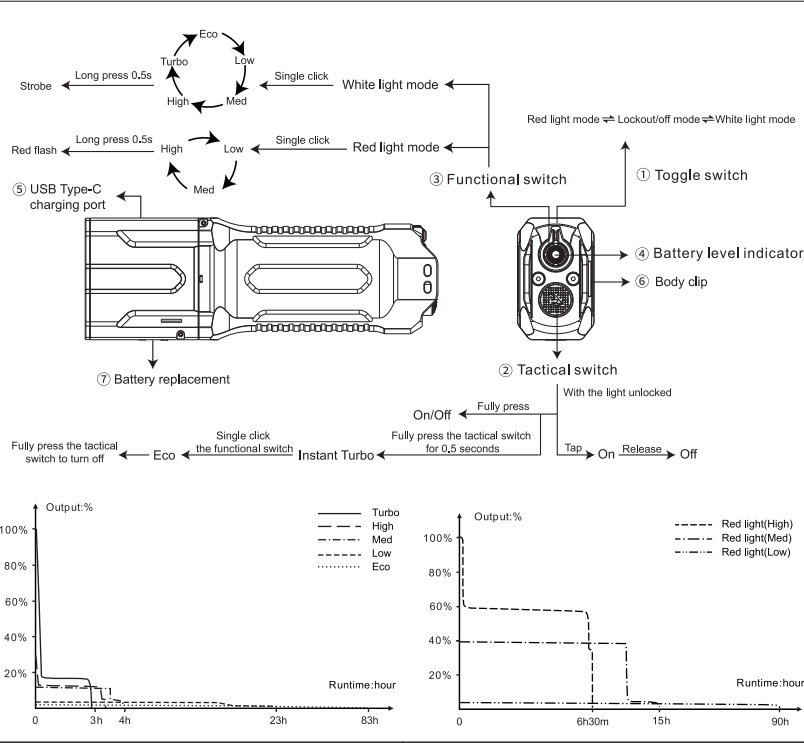
6500 lumens maximum output, 400 meters maximum beam distance,
Main light utilizes a Luminus SFT70 LED and a Luminus SS770 LED for spotlight and floodlight, Red light source utilizes two OSRAM GR QSSPA1.23 red LEDs,
Break-apart battery mechanism allows for fast battery replacement,
Dual tail switch for Instant Turbo, Instant Strobe, Instant Red flash and other functions; tail toggle switch for seamless mode switching,
Battery level indicator,
Powered by two included Fenix ARB-L18-3400 batteries,
USB Type-C charging port features a sliding port cover to protect against dust and water ingress,
Included stainless steel titanium-plated body clip for secure attachment on pockets or tactical gear,
Intelligent overheat protection and low-voltage warning,
Made of high-precision aluminum alloy with hard-anodized finish, No battery holder design.
Size: 5.82" x 2.01" x 1.26"/147.83 x 51 x 32 mm,
Weight: 12.64 oz/358.3 g (including batteries),

OPERATING INSTRUCTIONS

Mode Switching
In any state, turn the tail toggle switch to select the needed mode, Turn the toggle switch to the left to enter the White light mode, turn the toggle switch to the right end to enter the Red light mode, and to the middle to enter the Lockout/Off mode. Lockout/Off mode: Turn the toggle switch to the Lockout/Off mode to instantly turn off the flashlight. The dual tail switch will not respond to any operation.

On/off
With the light turned off and unlocked:
Tap the tactical switch to turn on the light momentarily, release it and the light will go off.
Fully press the tactical switch to constantly turn on the light, and fully press it again to turn off the light.
With the light turned on, turn the toggle switch to the Lockout mode to turn off the light.

Instant Turbo
Note: Operations in White light mode correspond to Turbo, Operations in Red light mode correspond to Red light(High).



TECHNICAL PARAMETERS										
ANSI/PLATO FL1	TURBO	HIGH	MED	LOW	ECO	STROBE	Red light (High)	Red light (Med)	Red light (Low)	Red flash
➤ OUTPUT	6500 lumens	2000 lumens	800 lumens	150 lumens	30 lumens	3000 lumens	260 lumens	100 lumens	10 lumens	10 lumens
⌚ RUNTIME	2 hours 50 minutes*	3 hours 20 minutes	4 hours	23 hours	83 hours	/	6 hours 30 minutes	15 hours	90 hours	/
➤ DISTANCE	400 meters	225 meters	140 meters	62 meters	27 meters	/	68 meters	43 meters	14 meters	/
➤ INTENSITY	40000 candela	12800 candela	5000 candela	1000 candela	190 candela	/	1170 candela	460 candela	50 candela	/
✓ IMPACT RESISTANCE	1 meter									
✳ SUBMERSIBLE	IP68									

Note: According to the ANSI/PLATO FL1 standard, the above specifications are from the results tested at 21±3°C and humidity of 50%~80%. The true performance of this product may vary according to different working environments and the actual battery used.
*The Turbo output measured in total of runtime including output at reduced levels due to temperature or protection mechanism in the design.

With the light turned off and unlocked, fully press the tactical switch for 0.5 seconds to enter and maintain Turbo/Red light(High). Single click the functional switch to switch to the lowest output or tap the tactical switch to recall the previously used output.

Strobe/Red Flash
Note: Operations in White light mode correspond to Strobe, Operations in Red light mode correspond to Red flash.
With the light turned on, press and hold the functional switch for 0.5 seconds to enter Strobe/Red flash, Single click the functional switch or tap the tactical switch to recall the previously used output.
With the light turned off and unlocked, press the functional switch to enter Strobe/Red flash, release it and the light will go out.

Output Selection
White light mode: With the light turned on, single click the functional switch to cycle through Eco→Low→Med→High→Turbo.
Red light mode: With the light turned on, single click the functional switch to cycle through Red light(Low)→Red light(Med)→Red light(High).

Intelligent Memory Circuit
The flashlight automatically memorizes the last selected output excluding Strobe and Red flash.

BATTERY SPECIFICATIONS			
Type	Dimensions	Nominal voltage	Usability
Fenix ARB-L18-3400	18650	3.6 V	Recommended ✓✓
Fenix-L18-3500	18650	3.6 V	Usable ✓
Other Fenix-L18 Series Batteries	18650	3.6 V	Banned ✕

Warning:
1. Do not use a 21700 or 16340 battery.
2. Do not mix batteries of different brands, sizes, capacities, or types.
18650 Li-ion batteries are powerful cells designed for commercial applications and must be treated with caution and handled with care. Using low-quality batteries or misloading batteries (such as short-circuiting or overheating) could lead to combustion and jeopardize the safety of users and property. Any adverse effects resulting from the use of low-quality batteries are not covered by any Fenix warranty or liability. Using quality batteries with circuit protection will reduce the potential for combustion or explosion.

BATTERY REPLACEMENT

Open the battery compartment and insert the batteries with one battery's anode terminal (+) towards the light head and the other's cathode (-) towards the light head. Then, close the battery compartment. Once the battery compartment is closed, slide the battery latch to lock it in place and prevent it from accidentally opening.

CHARGING

1.Slide the port cover to reveal the charging port, then connect the USB Type-C of the charging cable to the flashlight.
2.The battery level indicator will display red while charging and will turn green when fully charged.
3.This flashlight supports fast charging and can be fully charged in just 1.5 hours when charged with a 9 V/3 A charging adapter. When charged with a 5 V/3 A charging adapter, the charging time will be approximately 3 hours from depleted to fully charged.
Note:
1.Recharge a stored flashlight every four months to maintain the optimum performance of the battery.
2.This flashlight can be operated while charging.

BATTERY LEVEL INDICATION

The battery level indicator will display red while charging and will turn green when fully charged.

警告

⚠ 请勿将本灯放置在儿童接触不到的地方，避免儿童使用！
⚠ 请勿将本灯直视人眼直接照射眼睛，以免对眼睛造成伤害！
⚠ 请勿将本灯靠近易燃或可燃物体，以免温度过高使可燃物体引发火灾危险！
⚠ 请勿将本灯靠近或置于任何易燃物附近，以免因本灯内部电池发生故障时，造成人身伤害或财产损失。
⚠ 本灯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！
⚠ 本灯放置在口袋、背包等密闭、易燃环境时，请打开筒身取下电池，以防止误触点亮灯引火危险！
⚠ 本灯的光源是不可替换的，当光源到其寿命终了，应替换整个灯具！

(中文) FENIX TK28R 手电

●最高亮度达6500流明，最远射程400米
●主灯采用1颗Luminus SFT70和1颗Luminus SS770实现聚光和泛光，红光光源采用两颗OSRAM GR QSSPA1.23红灯珠
●可锁定的弹盖式电池仓，可快速拆装电池
●可按需求采用电子双开关+模式选择拨盘设计，可实现一键亮壳、一键熄灯、一键红灯闪烁等功能，模式选择拨盘可实现无缝切换模式
●筒尾带有一对双色电量指示LED
●标配2节ARB-L18-3400 锂离子电池供电
●机身顶部设有滑盖式Type-C充电口，支持快充
●机身带有不锈钢锁链扣，可安装于口袋或战术装备上
●具有智能温控及低电压警示功能
●高纯度铝合金外壳，表面经硬质阳极氧化处理，无电池仓设计
●尺寸:147.83 (筒长) x 51 (筒宽) x 32 (筒高) 毫米
●重量:358.3克 (含电池)

操作说明

模式切换
任意状态下，可通过拨动尾部拨盘至对应位置进行模式切换，从左右依次为白光明模式、锁定关闭模式、红光明模式（以筒头方向，拨盘指针指向自己的视角为筒头）。
切换关闭模式：任何开机状态下，将转盘拨到该模式时手电立即关闭，按操作不正确。

打开/关闭
在非锁定关闭模式下：
1.轻触尾部战术开关即可战术点亮手电，轻触即关闭手电。
2.重按尾部战术开关，即可持续点亮手电，再次重按下可关闭手电。
开机状态下，从任意模式切换到锁定模式，可关闭手电。

一键亮壳
注：白光照明模式下操作对应白光亮壳，红光模式下操作对应红光高亮档。在非锁定关闭模式下，完全按下战术开关并持续0.5秒可直接接入当前对应模式。

技术参数										
ANSI/PLATO FL1	极亮档	高亮档	中亮档	低亮档	节能档	白光频闪档	红光高亮	红光中亮	红光低亮	红光闪烁
➤ 光通量	6500流明(58瓦)	2000流明(16.5瓦)	800流明(6.5瓦)	150流明(1.2瓦)	30流明(0.3瓦)	3000流明	260流明(7.6瓦)	100流明(2.1瓦)	10流明(0.3瓦)	10流明
⌚ 续航时间	2小时50分钟*	3小时20分钟	4小时	23小时	83小时	/	6小时30分钟	15小时	90小时	/
➤ 射程	400米	225米	140米	62米	27米	/	68米	43米	14米	/
➤ 光强	40000坎德拉	12800坎德拉	5000坎德拉	1000坎德拉	190坎德拉	/	1170坎德拉	460坎德拉	50坎德拉	/
✓ 防跌落高度	1米									
✳ 防护等级	IP68									

注：上述参数依据ANSI/PLATO FL1标准，使用2节Fenix ARB-L18-3400 锂离子电池，在温度±1±3°C和湿度50%-80%的情况下，在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。
*极亮档续航为保留容量测试的累计续航。

式下的极亮档并维持；轻按战术开关返回原亮度档位，或者单击功能开关回到最低亮度档位。

白光频闪/红光闪烁
注：白光照明模式+操作对应白光频闪，红光模式下操作对应红光闪烁。
开机关壳：长按功能开关0.5秒进入白光频闪/红光闪烁，单击功能开关或轻按战术开关，返回原亮度档位。
关机关壳：（非锁定关闭模式下），按住功能开关即可瞬间进入白光频闪/红光闪烁，松开手返回关机关壳状态。

档位切换
白光照明模式：开机关壳下，单击功能开关，按照节能档→低亮档→中亮档→高亮档→极亮档的顺序顺序调节亮度。
红光模式：开机关壳下，单击功能开关，按照红光低亮档→红光中亮档→红光高亮档的顺序顺序调节亮度。

智能记忆
手电会自动记忆关机前设置的照明方案和亮度档位（红光闪烁、白光频闪模式除外）。

电池选用			
电池类型	尺寸规格	标称电压	是否可用
Fenix ARB-L18-3400	18650	3.6V	推荐 ✓✓
Fenix-L18-3500	18650	3.6V	可以使用 ✓
Fenix-L18-其他	18650	3.6V	禁止使用 ✕

警告：
1. 不得使用21700或16340电池。
2. 不得使用不同种类、不同容量、不同品牌的电池混装使用。
18650锂离子电池(Li-ion) 电池属于工业级产品，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（如短路、高温等）时可能发生燃烧、爆炸并危及人身和财产安全。若使用此电池种类明自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

打开筒身装入标有双节电池，注意将一节电池的止正方向对准灯头，另一节电池的负极方向对准灯头，关上电池仓后即可使用。电池仓关闭后可滑动上方小拨片进行锁定，以防误触导致电池仓弹开。

充电说明

充电时，请按以下步骤进行：
1. 滑开筒身尾部充电盖，将充电线的USB Type-C接口插入手电的充电接口；
2. 手电接收到充电信号后，充电指示灯将会以红色亮起，手电充满后将变为绿色；
产品支持快充，充电仅需1.5小时，（仅有适配器支持9V3A的充电器规格才能实现1.5小时快充，非快充环境约需5V3A时，充电时间约3小时。）
注：
1. 由于电池仓设有微地自放电，建议长时间不使用手电时，仍然每隔四个月充电一次，以免电池受损。
2. 充电状态下，手电可点亮。

WARNUNG

⚠ Bewahren Sie diese Taschenlampe NICHT in der Reichweite von Kindern auf!
⚠ Bewahren Sie die Taschenlampe NICHT direkt auf die Augen von Personen auf!
⚠ Bewahren Sie den Lampenkopf NICHT in unmittelbarer Nähe von brennbaren Gegenständen auf, Hohe Temperaturen können dazu führen, dass Gegenstände überhitzen und brennen, auch sich entzünden!
⚠ Verwenden Sie diese Taschenlampe NICHT auf unangenehme Weise, z. B. indem Sie sie in den Mund nehmen, kann dies zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
⚠ Verwenden Sie diese Taschenlampe nicht auf feuergefährlichen Gegenständen auf!
⚠ Diese Taschenlampe entwickelt während des Betriebs beträchtliche Hitze, was zu einer hohen Temperatur des Lampengehäuses führt. Seien Sie sehr vorsichtig, um Verletzungen zu vermeiden!
⚠ Schalten Sie die Taschenlampe aus und sperren Sie sie oder nehmen Sie die Akkus heraus, um ein versehentliches Einschalten zu verhindern, wenn sich die Taschenlampe in einer geschlossenen und entflammenden Umgebung wie einer Tasche oder einem Rucksack befindet!
⚠ Die LEDs dieser Taschenlampe sind nicht austauschbar. Daher muss die gesamte Taschenlampe ersetzt werden, wenn die LEDs das Ende ihrer Betriebslebensdauer erreicht haben.

(DEUTSCH) FENIX TK28R TASCHENLAMPE

● 6.500 Lumen maximale Leistung, 400 Meter maximale Leuchtdistanz.
● Die Hauptlampe verfügt über zwei Reflektoren, beinhaltet eine Luminus SFT70 LED und eine Luminus SS770 LED für Scheinwerfer und Flutlicht. Zwei Zusatzlichtquellen nutzen zwei rote LEDs OSRAM GR QSSPA1.23.
● Akkuladegerät mit Pausenfunktion ermöglicht schnellen Akkuwechsel.
● Ein-/Aus-Schalter am Ende für sofortigen Turbo-Modus, sofortigen Strobe-Modus, sofortiges Rotes Blinklicht und andere Funktionen. Kippschalter am Ende für Moduswechsel.
● Akkustandanzeige.
● Stromversorgung durch zwei mitgelieferte Fenix ARB-L18-3400-Akkus.
● USB-C-Ladeanschluss mit einer Anschluss-Schiebeabdeckung zum Schutz vor Staub und Wasser.
● Intelligenter Überhitzungsschutz und Klappensperre zur sicheren Anbringung an Taschen und Rucksäcken.
● Intelligenter Überhitzungsschutz und Klappensperre zur sicheren Anbringung an Taschen und Rucksäcken.
● Typen Sie die taktische Taste, um das Licht vorübergehend einzuschalten; lassen Sie die Taste los und das Licht erlischt.
Drücken Sie den taktischen Schalter ganz durch, um das Licht dauerhaft einzuschalten, und drücken Sie ihn erneut vollständig, um das Licht auszuschalten.
Stellen Sie den Kippschalter am Ende bei eingeschalteter Lampe auf einen Regier nicht auf Betätigung.

BEDIENUNGSANLEITUNG

Modus wechseln
Drehen Sie den Kippschalter in einem beliebigen Modus, um den gewünschten Modus auszuwählen. Drehen Sie den Kippschalter nach links, um in den Weißlicht-Modus zu gelangen, nach rechts, um in den Rotlicht-Modus zu gelangen, und in die Mitte, um in den Sper-/Aus-Modus zu gelangen.
Sper-/Aus-Modus: Drehen Sie den Kippschalter zum sofortigen Ausschalten der Taschenlampe in die Position des Sper-/Aus-Modus. Der dale Schalter am Ende reagiert nicht auf Betätigung.

Ein-/Ausschalten
Bei ausgeschaltetem und entsperrem Licht:
Tippen Sie die taktische Taste, um das Licht vorübergehend einzuschalten; lassen Sie die Taste los und das Licht erlischt.
Drücken Sie den taktischen Schalter ganz durch, um das Licht dauerhaft einzuschalten, und drücken Sie ihn erneut vollständig, um das Licht auszuschalten.
Stellen Sie den Kippschalter am Ende bei eingeschalteter Lampe auf einen Regier nicht auf Betätigung.

TECHNISCHE DATEN										
ANSI/PLATO FL1	TURBO	Hell	Mittel	Dunkel	ECO	Strobe	Rotes Dauerlicht (hell)	Rotes Dauerlicht (mittel)	Rotes Dauerlicht (dunkel)	Rotes Blinklicht
➤ HELLIGKEITSSTUFE	6.500 Lumen	2.000 Lumen	800 Lumen	150 Lumen	30 Lumen	3.000 Lumen	260 Lumen	100 Lumen	10 Lumen	10 Lumen
⌚ BELEUCHTUNGSDAUER	2 Stunden 50 Minuten*	3 Stunden 20 Minuten	4 Stunden	23 Stunden	83 Stunden	/	6 Stunden 30 Minuten	15 Stunden	90 Stunden	/
➤ REICHWEITE	400 Meter	225 Meter	140 Meter	62 Meter	27 Meter	/	68 Meter	43 Meter	14 Meter	/
➤ LEUCHTKRAFT	40.000 Candela	12.800 Candela	5.000 Candela	1.000 Candela	190 Candela	/	1.170 Candela	460 Candela	50 Candela	/
✓ STÖRFESTIGKEIT	1 Meter									
✳ WASSERDICHTIGKEIT	IP68									

Hinweis: Gemäß ANSI/PLATO FL1 sind die oben aufgeführten technischen Daten das Ergebnis der von Fenix durchgeführten Labortests mit zwei Fenix ARB-L18-3400 Akkus bei einer Temperatur von 21 ± 3 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 50 % bis 80 %. Die tatsächliche Leistung dieses Produkts kann je nach Umgebungsluft und dem tatsächlich verwendeten Akku variieren.
*Die Helligkeitsleistung wird als Summe der Laufzeit gemessen, einschließlich der Helligkeitsstufe bei reduzierten Werten aufgrund von Temperatur- oder Schutzmechanismen im Design.

Sper-/Aus-Modus, um die Lampe auszuschalten.
Sofortiger Turbo-Modus
Hinweis: Der Betrieb im Weißlichtmodus entspricht dem Turbo-Modus. Der Betrieb im Rotlichtmodus entspricht dem Rotes Dauerlicht (hell).
Bei ausgeschaltetem und entsperrem Licht drücken Sie den taktischen Schalter 0,5 Sekunden lang vollständig, um den Turbo-/Rotes Dauerlicht (hell) zu aktivieren und zu beibehalten. Klicken Sie einmal auf den Funktions-Schalter, um zur niedrigen Leistung zu wechseln, oder tippen Sie auf den taktischen Schalter, um die zuvor verwendete Leistung wieder aufzurufen.

Strobe/Rotes Blinklicht
Hinweis: Die Bedienung im Weißlicht-Modus entspricht der im Strobe-Modus. Die Bedienung im Rotlicht-Modus entspricht der im roten Blinklicht-Modus.
Bei eingeschaltetem und entsperrem Licht drücken Sie den taktischen Schalter 0,5 Sekunden lang vollständig, um den Turbo-/Rotes Dauerlicht (hell) zu aktivieren und zu beibehalten. Klicken Sie einmal auf den Funktions-Schalter, um zur niedrigen Leistung zu wechseln, oder tippen Sie auf den taktischen Schalter, um die zuvor verwendete Leistung wieder aufzurufen.

Auswahl der Helligkeitsstufe
Weißlicht-Modus: Wenn das Licht eingeschaltet ist, tippen Sie den Funktions-Taster an, um zwischen Eco → Basis → Media → Alta → Turbo, um zu wechseln.
Rotlicht-Modus: Tippen Sie bei eingeschaltetem Licht den Funktions-Taster einmal an, um zwischen Rotes Dauerlicht (dunkel) → Rotes Dauerlicht (mittel) → Rotes Dauerlicht (hell) umzuschalten.

Intelligenter Speicherschaltkreis
Die Taschenlampe speichert automatisch die zuletzt gewählte Helligkeitsstufe mit Ausnahme von Strobe und rotem Blinklicht.

TECHNISCHE DATEN DES AKKUS			
Typ	Abmessungen	Nennspannung	Verwendbarkeit
Fenix ARB-L18-3400	18650	3,6 V	Raccommatato ✓✓
Fenix-L18-3500	18650	3,6 V	Usabile ✓
Altre batterie della serie Fenix-L18	18650	3,6 V	Bannata ✕

Arbeitsweise:
1. Verwenden Sie keinen 21700- oder 16340-Akku.
2. Mischen Sie keine Akkus/Batterien verschiedener Marken, Größen, Kapazitäten oder Typen.
18650-Lithium-Ionen-Akkus sind leistungsfähige Zellen, die für kommerzielle Anwendungen entwickelt wurden und vorsichtig behandelt werden müssen. Die Verwendung von minderwertigen Akkus oder die falsche Handhabung von Akkus (z. B. Kurzschluss oder Überladung) kann zu Feuer führen und die Sicherheit von Benutzern und Eigentum gefährden. Alle nachrichtigen Anweisungen, die sich aus der Verwendung von minderwertigen Akkus ergeben, werden von Fenix nicht als Garantie oder Haftung abgedeckt. Die Verwendung von Qualitätsakkus mit Schutzschaltung verringert das Risiko von Verbrennungen oder Explosionen.

AKKU AUSTAUSCHEN

Öffnen Sie das Batteriefach und setzen Sie die Akkus so ein, dass die Anode (+) eines Akkus zum Lampenkopf und die Kathode (-) des anderen Akkus zum Batteriefach zeigt. Schließen Sie das Batteriefach dann.

LADEN

1.Schieben Sie die Anschlusskappe zur Freigabe des Ladeanschlusses auf und schließen Sie das USB-C-Ende des Ladekabels an der Taschenlampe an.
2.Die Akkustandanzeige leuchtet während des Ladezyklus rot und schaltet zu grün um, wenn die Taschenlampe vollständig geladen ist.
3.Diese Taschenlampe unterstützt Schnellladung und kann mit einem Ladegerät mit 9 V/3 A in nur 1,5 Stunden vollständig aufgeladen werden. Bei Aufladung mit einem Ladegerät mit 5 V/3 A beträgt die Ladezeit von vollständig leer bis vollständig aufgeladen etwa 3 Stunden.
Hinweis:
1.Laden Sie eine geladene Taschenlampe alle vier Monate auf, um die optimale Lebensdauer des Akkus zu erhalten.
2.Diese Taschenlampe kann während des Ladezyklus betrieben werden, wenn die Taschenlampe vollständig geladen ist.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Aprire il vano batteria e inserire una batteria con l'anodo (+) rivolto verso la testa della torcia e l'altra batteria con la catodo (-) rivolta verso la testa della torcia, quindi chiudere il vano batteria. Una volta chiusa la torcia, premere il fermo della batteria per bloccarlo in posizione ed evitare che si apra accidentalmente.

RICARICA

1.Far scorrere la copertura per accedere alla porta di ricarica, quindi collegare l'estremità USB Type-C del cavo di ricarica alla torcia.
2.L'indicatore del livello batteria sarà rosso durante la ricarica e diventerà verde quando la carica sarà completata.
3.Questa torcia supporta la ricarica rapida e può essere completamente ricaricata in sole 1,5 ore utilizzando un adattatore di ricarica da 9 V/3 A. Con un adattatore di ricarica da 5 V/3 A, il tempo di ricarica sarà di circa 3 ore da scarica a completamente carica.
Nota:
1.Ricaricare la torcia inutilizzata ogni quattro mesi per mantenere prestazioni ottimali della ricarica.
2.Questa torcia può essere utilizzata durante la ricarica.



FENIXLIGHT LIMITED

Tel: +86-755-29631163/83/93 Fax: +86-755-29631181
E-mail: info@fenixlight.com Web: www.fenixlight.com
Address: 3F, Building A, 111 Shuiku Road, Bao'an District, Shenzhen 518102, China

Each time the flashlight is turned on, the battery level indicator 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 a Fenix ARB-L18 Series rechargeable battery.

INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION

The flashlight will accumulate a lot of heat when used at high output levels for extended periods. When the flashlight reaches a temperature of 60°C/140°F or above, it will automatically step down a few lumens to reduce the temperature. When the temperature drops below 60°C/140°F, the flashlight will gradually recall the preset output level.

LOW-VOLTAGE WARNING

When the battery level is too low, the battery level indicator blinks red to remind users to recharge or replace the batteries in a timely manner.
Note: This only works with a Fenix ARB-L18 Series rechargeable battery.

USAGE AND MAINTENANCE

⚠ Disassembling the sealed head can cause damage to the flashlight and void the warranty.
⚠ Fenix recommends using excellent quality batteries.
⚠ The flashlight will not be used for an extended period, remove the batteries, or the flashlight could be damaged by electrolyte leakage or explosion.
⚠ Turn off and lock the flashlight or remove the batteries 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 flashlight and battery contacts improves the flashlight's performance as dirty contacts may cause the flashlight to flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for the following reasons:
A. Poor battery level.
B. Corrosion or replace the batteries. (Ensure the batteries are inserted according to the manufacturer's specifications).
B. The contact or contact point 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 TK28R flashlight, 2 x ARB-L18-3400 batteries, USB Type-C charging cable, Holster, Lanyard, Spare O-ring, User manual, Warranty card

电量显示

手电尾部功能按键上设置电量指示灯，每次开机时，手电电量指示灯会自动亮起。电量显示分为3档：满电、85%电量、50%电量，显示定义如下：
绿灯常亮：电量充足；
绿灯闪烁：电量充足；
红灯常亮：电量不足；
红灯闪烁：电量不足。
注：仅对Fenix ARB-L18系列电池有效。

智能温控

当手电长时间以高亮度工作时，手电内部温度会升高，为避免温度过高影响使用，手电会自动降低亮度。当手电内部温度降至安全范围后，手电会自动恢复到初始亮度。当温度降低后，手电会自动逐步恢复亮度，直到恢复到初始亮度。

低压警示

开机状态下，检测到电池电压过低，电量指示灯会持续红灯闪烁，以提醒用户及时充电或更换电池。
注：仅对Fenix ARB-L18系列可充电电池有效。

使用与维护

⚠ 请勿拆卸手电头部密封件，否则将会导致保修失效并可能损坏手电。
⚠ 请勿使用劣质电池，并且当长期不用手电时将手电从电池仓中取出，否则可能因部分品质不良的电池漏液或者膨胀，造成手电损坏。
⚠ 由于采用了立即响应的战术开关，手电放在包里时可能因挤压而误点亮。如果希望避免此问题，您可以在把手电装入包中前，将调至锁定模式或者取出电池。
⚠ 长期使用后，手电的O圈可能会磨损。如果发现此情况，请更换O圈以维持手电的防水性能。
⚠ 请经常清洁手电的导电接触面以保证手电的正常工作，特别是当手电出现异常时，如接触不良、无法点亮的时候。以下是几个可能导致手电出现异常的污染或者无法点亮的原因：
原因一：电量不足。
原因二：接触不良。
原因三：接触不良。
原因四：接触不良。
原因五：接触不良。
原因六：接触不良。
原因七：接触不良。
原因八：接触不良。
原因九：接触不良。
原因十：接触不良。
原因十一：接触不良。
原因十二：接触不良。
原因十三：接触不良。
原因十四：接触不良。
原因十五：接触不良。
原因十六：接触不良。
原因十七：接触不良。
原因十八：接触不良。
原因十九：接触不良。
原因二十：接触不良。
原因二十一：接触不良。
原因二十二：接触不良。
原因二十三：接触不良。
原因二十四：接触不良。
原因二十五：接触不良。
原因二十六：接触不良。
原因二十七：接触不良。
原因二十八：接触不良。
原因二十九：接触不良。
原因三十：接触不良。
原因三十一：接触不良。
原因三十二：接触不良。
原因三十三：接触不良。
原因三十四：接触不良。
原因三十五：接触不良。
原因三十六：接触不良。
原因三十七：接触不良。
原因三十八：接触不良。
原因三十九：接触不良。
原因四十：接触不良。
原因四十一：接触不良。
原因四十二：接触不良。
原因四十三：接触不良。
原因四十四：接触不良。
原因四十五：接触不良。
原因四十六：接触不良。
原因四十七：接触不良。
原因四十八：接触不良。
原因四十九：接触不良。
原因五十：接触不良。
原因五十一：接触不良。
原因五十二：接触不良。
原因五十三：接触不良。
原因五十四：接触不良。
原因五十五：接触不良。
原因五十六：接触不良。
原因五十七：接触不良。
原因五十八：接触不良。
原因五十九：接触不良。
原因六十：接触不良。
原因六十一：接触不良。
原因六十二：接触不良。
原因六十三：接触不良。
原因六十四：接触不良。
原因六十五：接触不良。
原因六十六：接触不良。
原因六十七：接触不良。
原因六十八：接触不良。
原因六十九：接触不良。
原因七十：接触不良。
原因七十一：接触不良。
原因七十二：接触不良。
原因七十三：接触不良。
原因七十四：接触不良。
原因

