

61.149.221.106 -HM62-T说明书-A3

105G铜版纸/单黑双面印刷/460*225mm/风琴折5折再4折/

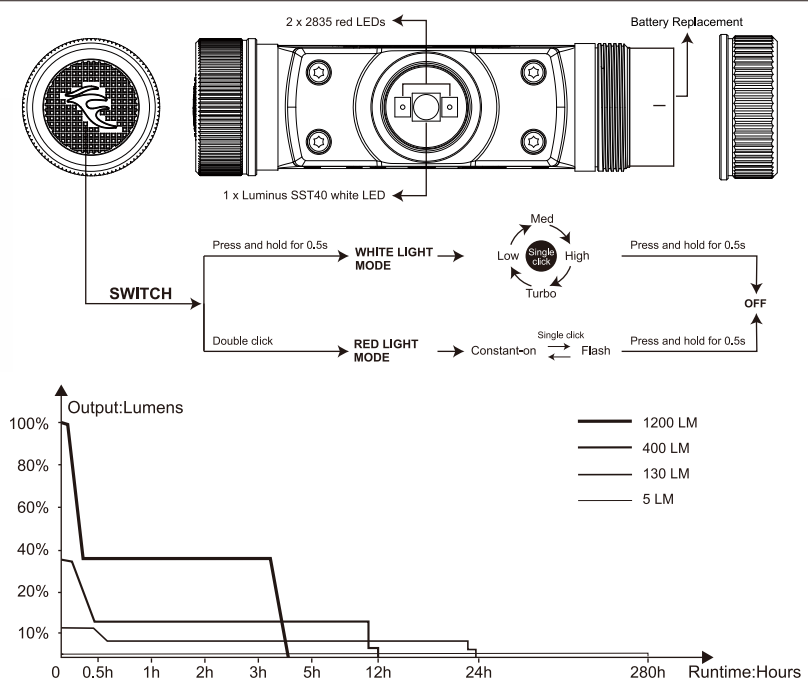


HM62-T

LIGHTWEIGHT TRAIL RUNNING
MAGNESIUM HEADLAMP

**1200 LUMENS MAX
OUTPUT**

**280 HOURS MAX
RUNTIME**



LIGHTING FOR EXTREMES



FACEBOOK WECHAT
"Follow" us for more information about Fenix.

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, Shuihu Road, Fenghuangang Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, China



61.149.221.106-A3-20240529

WARNING

- Do place this headlamp out of the reach of children!
- Do NOT shine the headlamp directly into the eyes of anyone!
- Do NOT place the headlamp near flammable objects, high temperatures can cause objects to overheat and become flammable!
- Do NOT use the headlamp in inappropriate ways such as holding the unit in your mouth, doing so could cause serious personal injury or death if the headlamp or internal battery fails!
- This headlamp will accumulate a significant amount of heat while operating, resulting in a high temperature of the headlamp shell. Pay close attention to avoid burns.
- Turn off and lock the lamp or take out the battery to prevent accidental activation during storage or transportation.
- The LEDs of this headlamp are not replaceable: so the whole headlamp will need to be replaced when one of the LEDs reaches the end of its lifespan.

(ENGLISH)FENIX HM62-T HEADLAMP

- 1200 Lumens maximum output and 150 meters maximum beam distance.
- Fitted with one Luminus SST40 white light LED and two 2835 red light LEDs, with a life span of 50,000 hours each.
- White and red light sources assist various lighting needs in different outdoor scenarios.
- Quality magnesium alloy material maximum lamp body, lightweight and durable.
- Included is one rechargeable 3400mAh battery that has a built-in USB Type-C charging port.
- Simple operation with a large side switch.
- Single-handed operation with the 26 mm width two-way adjustable headband.
- An emergency whistle is attached to the headband to ensure users' safety.
- Electronic lockout avoids accidental activation.
- IP68-rated protection and 2 meters impact resistance.
- Size: 3.22" x 1.19" x 1.02"/81.8 x 30.2 x 26 mm.
- Weight: 4.41 oz/125 g (including battery).

OPERATING INSTRUCTIONS

On/off
Press and hold the switch for 0.5 seconds or double click the switch to turn on the lamp.
Press and hold the switch for 0.5 seconds to turn off the lamp.

Mode switching
With the lamp switched off, press and hold the switch for 0.5 seconds to turn on the lamp and enter the white light mode.

With the lamp switched off, quickly double click the button to enter red light mode.

Output selection

TECHNICAL PARAMETERS

ANSI/PLATO FL1	WHITE LIGHT				RED LIGHT	
	TURBO	HIGH	MED	LOW	CONSTANT-ON	FLASH
OUTPUT	1200 lumens	400 lumens	130 lumens	5 lumens	5 lumens	5 lumens
RUNTIME	4 hours*	12 hours	23 hours 40 minutes	280 hours	60 hours	120 hours
DISTANCE	150 meters	80 meters	45 meters	8 meters	8 meters	/
INTENSITY	5590 candela	1577 candela	509 candela	15 candela	15 candela	/
IMPACT RESISTANCE	2 meters					
SUBMERSIBLE					IP68	

Note: According to the ANSI/PLATO FL1 standard, the above specifications are from ARB-L18-3400U V2.0 battery under the temperature of 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 is measured in total of runtime including output at reduced levels due to temperature or protection mechanism in the design.

White light mode: single click the switch to cycle through Low→Med→High→Turbo.

Red light mode: single click the switch to cycle through Constant-on→Flash.

Lockout Function
Lock: with the lamp switched off, press and hold the switch for 3 seconds, the lamp will blink 4 times on the Low output of white light mode to indicate locked status.

Unlock: with the lamp locked, press and hold the switch for 3 seconds, the lamp will be activated on the Low output of white light mode.

In locked status, clicking or pressing the switch will activate 4 blinks on the Low output of white light mode to indicate locked status.

BATTERY SPECIFICATIONS

Type	Dimensions	Nominal Voltage	Usability
Fenix ARB-L18 Series	18650	3.6 V	Recommended ✓✓
Fenix ARB-L16 Series	16340	3.6 V	Usable ✓
Non-rechargeable Battery (Li-ion)	CR123A	3.0 V	Usable ✓
Rechargeable Battery (Li-ion)	18650	3.6 V	Cautious* !

*18650 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. Quality Li-ion battery with protective circuit will reduce risks.

BATTERY REPLACEMENT

Unscrew the battery cover counterclockwise to insert the battery in accordance with the polarity marks, then screw the battery cover back on.

CHARGING

- Turn off the light and unscrew the battery cover counterclockwise to take out the battery, then connect the USB Type-C end of the charging cable to the battery.
- The indicator of the battery will display red while charging, and will turn blue when fully charged.
- Once charging is completed, be sure to unplug the charging cable and insert the battery in accordance with the polarity marks, then screw the battery cover back on.

BATTERY LEVEL INDICATION

With the light switched off, single click the side switch to check the battery status, the indicator in the switch will last for 3 seconds. Each time the light is turned on, the indicator will show the current battery level and will last for 3 seconds.

Green light on: 100% ~ 80%
Green light flashes: 80% ~ 50%
Red light on: 50% ~ 20%
Red light flashes: 20% ~ 1%

*Note: This only works with a Fenix ARB-L18 Series battery.

INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION

The lamp will accumulate a lot of heat when used at high output levels for extended periods. When the lamp reaches a temperature of 50 °C (122 °F) or above, it will automatically scale down a few lumens to reduce the temperature. When the temperature drops below 50 °C (122 °F), the lamp will gradually recall the preset output level.

LOW-VOLTAGE WARNING

When the voltage level drops below the preset level the headlamp is programmed to downshift to a lower brightness level until Low output is reached. When this happens in Low output, the lamp blinks 3 times every 5 minutes on the Low output of white light mode to remind users to recharge or replace the battery.

*Note: This only works with a Fenix ARB-L18 Series battery.

HEADBAND ASSEMBLY

Notice: The headband is factory assembled by default.
Rotate the dial clockwise to tighten the headband, and rotate the dial counterclockwise to loosen the headband. When the headband hits its maximum length, keep rotating the dial and the operation direction will reverse.

USAGE AND MAINTENANCE

- Disassembling the sealed body can cause damage to the lamp and will void the warranty.
- Fenix recommends using an excellent quality Fenix battery.
- The lamp will not be used for an extended period, remove the battery, or the lamp could be damaged by electrolyte leakage.
- Lock the lamp or take out the battery to prevent accidental activation during storage or transportation.
- Periodic cleaning of the battery contacts improves the lamp's performance as dirty contacts may cause the lamp to flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for the following reasons:
A: The lamp is locked.
Solution: Press and hold the switch for 3 seconds to unlock the lamp.
B: Poor battery level.
Solution: Recharge or replace the battery (Ensure battery is inserted according to the manufacturer's specifications).
C: The threads, PCB board contact or other contacts are dirty.
Solution: Clean the contact points with a cotton swab soaked in rubbing alcohol.
- If the above methods don't work, please contact the distributor.

INCLUDED

Fenix HM62-T headlamp, ARB-L18-3400U V2.0 battery, Spare O-ring, USB Type-C charging cable, User manual, Warranty card.

警告

- 请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照射易燃物体,以免温度过高烧坏物体引发危险!
- 请勿采用口含等非正常方式使用本灯具,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,易然环境时,请关机并锁定或将灯具内的电池取出,以防止误触点亮灯具引发危险!
- 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!

(中文)Fenix HM62-T头灯

- 最高亮度1200流明,最远射程150米
- 使用1颗Luminus SST40白光,2颗2835红光LED,寿命50000小时
- 采用红、白双光源,适用多种复杂户外场景
- 优质镁合金材质机身,轻量化设计
- 采用1颗3400mAh锂电电池供电,自带Type-C充电接口
- 侧面大按键单独设计,操作简单便捷
- 配备2颗MSK9000双向箭头灯带系统,可单手快速调节头灯束角
- 求生带与头灯带一体化设计,保障户外作业安全
- 电子锁定/解锁功能,防止误按点亮
- IP68级防水,2米抗跌落
- 尺寸:81.8(长)×30.2(宽)×26(高)mm
- 重量:125g(含电池)

操作说明

开机/关机
开机:关机状态下长按按键0.5秒开机。
关机:任意模式下长按0.5秒关机。

模式切换
关机状态下,长按按键0.5秒开机,进入白光模式;
关机状态下,快速双击按键,进入红光模式。

档位切换
白光模式:单击按键,即可按低亮档→中亮档→高亮档→极亮档的顺序循环调节亮度。
红光模式:单击按键,即可按常亮档→闪烁档的顺序循环切换档位。

锁定/解锁
锁定

技术参数

ANSI/PLATO FL1	白光模式				红光模式	
	极亮档	高亮档	中亮档	低亮档	常亮档	闪烁档
亮度	1200流明(12瓦)	400流明(4瓦)	130流明(1.3瓦)	5流明(0.1瓦)	5流明(0.1瓦)	5流明(0.1瓦)
续航时间	4小时	12小时	23小时40分钟	280小时	60小时	120小时
射程	150米	80米	45米	8米	8米	/
光强	5590坎德拉	1577坎德拉	509坎德拉	15坎德拉	15坎德拉	/
防跌落高度	2米					
防水等级	IP68					

注:上述参数依据ANSI/PLATO FL1标准,使用1节Fenix ARB-L18-3400U V2.0电池,在温度21±3℃和湿度50%-80%的情况下,于Fenix实验室环境中测试得出,实际表现随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。

关机状态下,长按按键3秒后,白光低亮档闪烁4次进入锁定状态;

解锁
锁定状态下,长按按键3秒后,白光低亮档保持点亮状态,表示已解锁;

锁定提醒
锁定状态下,单击或双击按键,白光低亮档闪烁4次提醒后熄灭。

电池选用

电池类型	尺寸规格	标称电压	是否可用
Fenix ARB-L18系列	18650	3.6V	推荐 ✓✓
Fenix ARB-L16系列	16340	3.6V	可用 ✓
一次性锂电池	CR123A	3.0V	可用 ✓
可充锂离子电池	18650	3.6V	谨慎使用* !

*18650可充锂离子(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(如短路、高温等等)时可能发生燃烧、爆炸并危及人身和财产安全。使用任何锂电池类型时白光灯中的红光LED均有相应的责任。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

充电说明

1. 关闭头灯,逆时针旋开电池盖取出电池,将充电线的Type-C端口插入电池的充电接口;

2. 充电完成后,应按下充电线,将电池按照正确的正负极方向装入回头灯内,并拧紧电池盖,随后即可正常工作。

绿灯长亮(代表电量饱和):电量大约100%-80%
绿灯闪烁(代表电量充足):电量大约80%-50%
红灯常亮(代表电量不足):电量大约50%-20%
红灯闪烁(代表电量严重不足):电量大约20%-1%
*仅对Fenix ARB-L18系列电池有效。

电量显示

智能温控

低压示警

灯具长时间以高亮度档位工作会积累大量热量,为避免外壳温度过高影响使用寿命,当电路检测到温度超过50℃时,灯具会自动逐渐降低亮度,当温度下降到50℃以下时,灯具会逐渐恢复到该档位设定的亮度。

头灯带安装及使用

头灯带出厂默认与支架预装好,用户无需自己装配即可使用。
顺时针拧紧接收头灯带,逆时针转动松脱头灯带,拧松到最大幅度后,朝任意方向旋转即可收紧。

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电池从灯具中取出,否则可能因部分品质不良的电池漏液造成灯具损坏。
- 请勿将头灯放入潮湿或水盆中,头灯放在包里时可能会因为挤压而误点亮,如果希望避免此问题,您可以在将头灯装入包中前,长按按键3秒后锁定头灯,或者将头灯从灯具中取出。
- 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时或者无法点亮时。

以下有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:灯具已锁定
解决方案:长按按键3秒解锁。

原因二:电池电量不足
解决方案:给电池充电或更换电池。

原因三:灯具或电池的导电接触面/接触点被弄脏
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,请联系经销商并按售后服务条款保修。

包装清单

HM62-T头灯, ARB-L18-3400U V2.0电池,防水圈, USB Type-C充电线,说明书,保修卡。

SIICHERHEITSHINWEISE

- NICHT in der Reichweite von Kindern aufbewahren!
- NICHT in die Augen leuchten oder Personen direkt anstrahlen!
- NICHT in der Nähe von leicht entzündlichen Objekten einsetzen - die hohe Temperatur der Lampe könnten diese entzünden!
- NICHT anders verwenden wie vorgesehen (z.B. halten der Lampe mit dem Mund kann im Falle eines Defekts des Akkus oder der Lampe selbst zu lebensgefährlichen Verletzungen führen!)
- Während des Betriebs entwickelt die Lampe viel Wärme, was an der Temperatur des Gehäuses zu spüren ist - Vorsicht vor Verbrennungen.
- Die Lampe ausschalten und sperren oder den Akku entnehmen, um ein versehentliches Einschalten während der Lagerung oder des Transports zu vermeiden.
- Die LEDs der Lampe können nicht ausgetauscht werden; falls eine LED aus, dann muss die komplette Lampe ersetzt werden.

(DEUTSCH) STIRNLAMPE FENIX HM62-T

- 1200 lm max. Ausgangsleistung und 150 m max. Reichweite.
- Ausgestattet mit einer weißen LED des Typs Luminus SST40 und zwei roten 2835 LEDs; mit einer Leuchtdauer von jeweils 50.000 Stunden.
- Weißes und rotes Licht für unterschiedliche Einsatzbereiche und Anforderungen.
- Hochwertiges, leichtes und langlebiges Lampengehäuse aus einer Magnesiumlegierung.
- Der mitgelieferte 3400mAh-Akku hat einen integrierten USB-C-Ladeanschluss.
- Einfache Bedienung mit einem großen Seitenschalter.
- Einhandbedienung durch das verstellbare und 26mm breite Zweiwegs-Stirnbänder.
- Eine am Stirnbänder integrierte Notleuchte erhöht die Sicherheit des Nutzers.
- Eine elektronische Sperrfunktion verhindert das versehentliche Einschalten.
- Geschützt nach IP68 bis zu einer Fallhöhe von 2m.
- Größe: 81,8 x 30,2 x 26 mm.
- Gewicht: 125 g (inklusive Akku).

BEDIENUNGSANLEITUNG

Anlauf
Die Taste für 0,5 Sek. drücken oder doppelklicken, um die Lampe anzuschalten. Die Taste für 0,5 Sek. drücken, um die Lampe auszuschalten.

Moduswahl
Im ausgeschalteten Zustand, die Taste 0,5 Sek. gedrückt halten, um in den Weißlicht-Modus zu gelangen.
Im ausgeschalteten Zustand, die Taste innerhalb von 0,5 Sek. doppelklicken, um in den Rotlicht-Modus zu gelangen.

Ausgangsleistung wählen

TECHNISCHE DATEN

ANSI/PLATO FL1	WEISSES LICHT				ROTES LICHT	
	TURBO	HOCH	MITTEL	NIEDRIG	PERMANENT	BLINKEN
AUSGANGSLEISTUNG	1200 lm	400 lm	130 lm	5 lm	5 lm	5 lm
LAUFZEIT	4 Std.*	12 Std.	23 Std,40 Min.	280 Std.	60 Std.	120 Std.
REICHWEITE	150 m	80 m	45 m	8 m	8 m	/
LEUCHTSTÄRKE	5590 cd	1577 cd	509 cd	15 cd	15 cd	/
SCHLAGFESTIGKEIT	2 m					
WASSERDICHTIGKEIT	IP68					

Hinweis: Gemäß dem ANSI/PLATO FL1-Standard wurden die angegebenen Werte unter Verwendung eines Li-Ionen-Akkus des Typs Fenix ARB-L18-3400U V2.0 bei einer Temperatur von 21°C ± 3°C und einer Luftfeuchtigkeit von 50% - 80% unter Laborbedingungen ermittelt. Die tatsächliche Leistung dieses Produkts kann je nach Arbeitsumgebung und tatsächlich verwendeten Akku variieren!

*Die Leistung in der Stufe „Turbo“ wird als Gesamtsumme angegeben, einschließlich der reduzierten Leistung, die aufgrund der internen Temperaturüberwachung ausgelöst wird.

Weißlicht-Modus: Die Taste kurz drücken, um zwischen Niedrig→Mittel→Hoch→Turbo zu wechseln.
Rotlicht-Modus: Die Taste kurz drücken, um zwischen Permanent→Blinken zu wechseln.

Sperrefunktion
Sperren: Wenn die Lampe ausgeschaltet ist, die Taste für 3 Sek. gedrückt halten, die Lampe blinkt 4x in der Stufe „Niedrig“, um die Sperre zu bestätigen.
Entsperren: Wenn die Lampe gesperrt ist, die Taste 3 Sek. gedrückt halten, die Lampe startet in der Stufe „Niedrig“ des Weißlicht-Modus.
Betätigen der Taste im gesperrten Zustand lässt die Lampe 4x in der Stufe „Niedrig“ des Weißlicht-Modus blinken, um auf die Sperre hinzuweisen.

GEEIGNETE UND UNGEEIGNETE AKKUS

Bezeichnung	Type	Spannung	Verwendung
Fenix ARB-L18 Serie	18650	3,6 V	Empfohlen ✓✓
Fenix ARB-L16 Serie	16340	3,6 V	Möglich ✓
Li-Ionen-Batterien	CR123A	3,0 V	Möglich ✓
Fremde Li-Ionen-Akkus	18650	3,6 V	Vorsicht* !

*18650 Li-Ionen-Akkus sind stark für professionelle Anwendungen entwickelte Zellen und müssen mit Vorsicht behandelt werden. Nur Qualitäts-Akkus mit zusätzlicher Schutzschaltung verwenden, um das Risiko der Explosion oder Brandes zu minimieren; Zellschäden und Kurzschluss sind Risiken, denen sich der Nutzer bewusst sein sollte. Hochwertige Akkus mit Schutzschaltungen reduzieren diese Risiken.

AKKU WECHSELN

Den Verschluss des Akkufachs gegen den Uhrzeigersinn aufschrauben und den Akku entsprechend der Polaritätsmarkierungen einlegen, dann den Verschluss wieder festschrauben.

AKKU LADEN

1. Die Lampe ausschalten, den Verschluss gegen den Uhrzeigersinn aufschrauben, den Akku entnehmen und den USB-C-Stecker in den Anschluss des Akkus stecken.
2. Die Anzeige des Akkus leuchtet rot während des Ladens und wechselt auf blau nach Beendigung des Ladevorganges.
3. Nach Abschluss des Ladevorganges das Kabel abziehen, den Akku entsprechend der Polaritätsmarkierungen einlegen und den Verschluss festschrauben.

AKKU-LADESTAND-KONTROLLE

Bei angeschalteter Lampe die Taste kurz drücken, um den Ladestand für 3 Sek. angezeigt zu bekommen. Bei jedem Einschalten wird der Ladestand für 3 Sek. angezeigt.
Grün: 100% ~ 80%
Grün blinken: 80% ~ 50%
Rot: 50% ~ 20%
Rot blinken: 20% ~ 1%
*Hinweis: Dies funktioniert nur mit Akkus der ARB-L18 Serie von Fenix.

INTELLIGENTER ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Die Lampe entwickelt in den hohen Leuchtdichten viel Wärme, besonders bei längerem Gebrauch. Wenn eine Temperatur von 50°C oder höher erreicht wird, schaltet die Lampe automatisch einige Lumen runter, um die Temperatur zu reduzieren. Wenn die Temperatur wieder unter 50°C fällt, schaltet die Lampe automatisch in die zuvor genutzte Helligkeits-Stufe.

WARNUNG BEI GERINGER SPANNUNG

Wenn die Spannung für die gerade genutzte Helligkeitsstufe nicht mehr ausreicht, so wechselt die Stirnlampe zu einer niedrigeren Stufe, bis „Niedrig“ erreicht ist. Ist die Stufe „Niedrig“ erreicht, blinkt die Lampe 3x alle 5 Min. in der Stufe „Niedrig“, um an das Laden oder Wechseln des Akkus zu erinnern.

*Hinweis: Dies funktioniert nur mit dem Akku der Serie ARB-L18 von Fenix.

BEDIENUNG STIRNBAND

Hinweis: Das Stirnbänder ist werkseitig montiert.
Den Drehring im Uhrzeigersinn drehen, um das Stirnbänder fester zu ziehen, und gegen den Uhrzeigersinn drehen, um es zu lösen. Wenn es die max. Länge erreicht, den Drehring weiter drehen, um die Bedieneinrichtung zu ändern.

GBRAUCH UND PFLEGE

- Öffnen des versiegelten Lampenkörpers kann zu Schäden an der Lampe führen und die Garantie erlischt.
- Fenix empfiehlt die Verwendung hochwertiger Fenix-Akkus.
- Bei längerem Nicht-Gebrauch der Lampe sollte der Akku entfernt werden, um Schäden aufgrund Auslaufens zu verhindern.
- Die Lampe sperren oder den Akku entnehmen, um evtl. Schäden durch Überladung oder Transport zu verhindern.
- Regelmäßiges Reinigen der Kontakte des Akkus sichert eine zuverlässige Leistung der Lampe. Verschmutzte Kontakte können zum Flackern, Schwankungen der Helligkeit oder Fehlverhalten führen – folgendes ist zu prüfen:
A: Die Lampe ist gesperrt.
Lösung: Die Taste 3 Sek. drücken, um die Lampe zu entsperren.
B: Niedriger Akku-Stand.
Lösung: Laden oder Ausstausch des Akkus (Sicherstellen dass der Akku richtig eingeklickt ist).
C: Die Kontaktelemente der Lampe oder des Akkus sind verschmutzt.
Lösung: Die Kontaktelemente mit einem in Reinigungsalkohol getränkten Wattestäbchen säubern.
- Wenn die oben genannten Methoden nicht funktionieren, den autorisierten Fachhändler kontaktieren.

INHALT

Stirnlampe Fenix HM62-T, Akku ARB-L18-3400U V2.0, Ersatz-O-Dichtring, USB-C-Ladekabel, Gebrauchsanweisung, Garantiekarte.

AVVERTENZE

- Mantenere questa torcia fuori dalla portata dei bambini!
- NON puntare la luce della torcia direttamente negli occhi!
- NON illuminare un oggetto a distanza ravvicinata, per evitare di bruciare l'oggetto o causare pericoli a causa della temperatura.
- NON utilizzare la torcia in modi inappropriati per evitare lesioni personali o minacce alla vita quando la torcia o la batteria interna si guastano!
- Questa torcia accumulerà molto calore se utilizzata per lunghi periodi, determinando un'elevata temperatura del corpo. Prestare attenzione al suo uso 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 o infiammabile come tasche e zaini!
- Il LED di questo torcia non può essere sostituito; pertanto, l'intero torcia dovrà essere sostituito quando uno dei LED raggiunge la fine della sua durata.

(ITALIANO) TORCIA FRONTALE FENIX HM62-T

- Massima potenza di uscita di 1200 lumen e distanza massima del fascio di luce.
- Dotata di un LED a luce bianca Luminus SST40 e due LED a luce rossa 2835, con una durata di 50.000 ore min. ciascuno.
- Le sorgenti di luce bianca e rossa assistono varie esigenze di illuminazione in diversi scenari esterni.
- Corpo della lampada realizzato in lega di magnesio di qualità, leggero e resistente.
- E inclusa una batteria ricaricabile da 3400 mAh con porta di ricarica USB Type-C integrata.
- Funzionamento semplice grazie all'interruttore laterale di grandi dimensioni.
- Un'unica manopola a mano grazie all'archetto regolabile in due direzioni con larghezza di 26 mm.
- Il blocco elettronico evita l'attivazione accidentale.
- Protezione IP68 e resistenza agli urti di 2 metri.
- Dimensioni: 81,8 x 30,2 x 26 mm.
- Peso: 125 g (batteria inclusa).

ISTRUZIONI D'USO

On/off
Premere e tenere premuto uno qualsiasi dei due interruttori per 0,5 secondi per accendere/spegnere la lampada.

Cambio Modalità
Con la lampada spenta, tenere premuto l'interruttore per 0,5 secondi per accendere la lampada ed accedere alla modalità luce bianca.
Con la lampada spenta, fare doppio click sull'interruttore entro 0,5 secondi per accendere la lampada ed accedere alla modalità luce rossa.

Selezione dell'output
Modalità Luce Bianca: fare clic una volta sull'interruttore per scorrere tra Med→Alto→Turbo.
Modalità Luce Rossa: fare clic una volta sull'interruttore per scorrere tra

PARAMETRI TECNICI

ANSI/PLATO FL1	LUCE BIANCA			LUCE ROSSA		
	TURBO	ALTO	MEDIO	BASSO	COSTANTE	FLASH
OUTPUT	1200 lumen	400 lumen	130 lumen	5 lumen	5 lumen	5 lumen
RUNTIME	4 ore*	12 ore	23 ore 40 minuti	280 ore	60 ore	120 ore
DISTANZA	150 metri	80 metri	45 metri	8 metri	8 metri	/
INTENSITA'	5590 candele	1577 candele	509 candele	15 candele	15 candele	/
RESISTENZA ALL'IMPATTO	2 metri					
SOMMERGIBILE	IP68					

Note: In base allo standard ANSI/PLATO FL1, le specifiche sopra riportate sono i risultati ottenuti da Fenix tramite test di laboratorio utilizzando la batteria inclusa ARB-L18-3400U V2.0, a una temperatura di 21±3°C e un'umidità compresa tra il 50% e l'80%. Le reali prestazioni di questo prodotto possono variare in base all'ambiente di utilizzo.

*L'output Turbo è misurato considerando l'intera durata, compresi i livelli di output ridotti a causa del meccanismo di protezione integrato per la temperatura.

accensione costante→Flash.

Funzione di blocco
Blocco: con la lampada spenta, tenere premuto l'interruttore per 3 secondi, la lampada lampeggerà 4 volte sulla luce bassa della modalità luce bianca per indicare lo stato bloccato.
Sblocco: con la lampada bloccata, tenere premuto l'interruttore per 3 secondi, la lampada verrà attivata sull'uscita bassa della modalità luce bianca.

Nello stato bloccato, facendo clic o premendo gli interruttori si attiveranno 4 lampi sulla luce bassa della modalità luce bianca per indicare lo stato bloccato.

SPECIFICHE DELLA BATTERIA

Tipo	Dimensioni	Voltaggio Nominale	Usabilità
Serie Fenix ARB-L18	18650	3,6 V	Raccomandata ✓✓
Serie Fenix ARB-L16	16340	3,6 V	Usabile ✓
Batteria non ricaricabile (Li-ion)	CR123A	3,0 V	Usabile ✓
Batteria ricaricabile (Li-ion)	18650	3,6 V	Attenzione* !

*Le batterie agli ioni di litio 18650 sono celle potenti progettate per applicazioni commerciali e devono essere trattate e smaltite con cura. Utilizzare solo batterie di qualità con protezione del circuito per ridurre il rischio di combustione o esplosione; ma danni alle celle o cortocircuiti sono rischi potenziali che l'utente si assume. La batteria agli ioni di litio di qualità con circuito di protezione ridurrà i rischi.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Svitare il coperchio della batteria in senso antiorario per ispirare la batteria rispettando i segni di polarità, quindi riavvitare il coperchio della batteria.

RICARICA

- Spegnere la luce e svitare il coperchio della batteria in senso antiorario per estrarre la batteria, quindi collegare l'estremità USB Type-C del cavo di ricarica alla batteria.
- L'indicatore della batteria diventerà rosso durante la ricarica e diventerà blu quando sarà completamente carica.
- Una volta completata la ricarica, assicurarsi di scollegare il cavo di ricarica e inserire la batteria rispettando i segni di polarità, quindi riavvitare il coperchio della batteria.

Luce verde access: 100% ~ 80%
La luce verde lampeggia: 80% ~ 50%
Luce rossa access: 50% ~ 20%
La luce rossa lampeggia: 20% ~ 1%
*Nota: funziona solo con una batteria della serie Fenix ARB-L18.

INDICAZIONE DEL LIVELLO DELLA BATTERIA

Con la luce spenta, fare clic una volta sull'interruttore laterale per verificare lo stato della batteria. L'indicatore durerà per 3 secondi. Ogni volta che la luce viene accesa, l'indicatore mostrerà il livello attuale della batteria e durerà per 3 secondi.

PROTEZIONE INTELLIGENTE DAL SURRISCALDAMENTO

La lampada accumulerà molto calore se utilizzata a livelli di potenza elevati per periodi prolungati. Quando la lampada raggiunge una temperatura di 50°C o superiore, ridurrà automaticamente alcuni lumen per ridurre la temperatura. Quando la temperatura scende sotto 50°C, la lampada richiamerà gradualmente il livello di uscita preimpostato.

AVVISO DI BASSA TENSIONE

Quando il livello di tensione scende al di sotto del livello preimpostato, la lampada frontale è programmata per passare a un livello di luminosità inferiore fino a raggiungere l'uscita bassa. Quando ciò accade in modalità di uscita bassa, la lampada lampeggia 3 volte ogni 5 minuti sull'uscita bassa della modalità luce bianca per ricordare agli utenti di ricaricare o sostituire la batteria.

*Nota: funziona solo con una batteria della serie Fenix ARB-L18.

ASSEMBLAGGIO DELLA FASCIA

Avviso: La fascia per la testa è preassemblata in fabbrica per impostazione predefinita.
Ruotare la ghiera in senso orario per stringere la fascia per la testa e ruotare la ghiera in senso antiorario per allentare la fascia. Ruotare la ghiera in senso antiorario per allentare la fascia fino alla lunghezza massima; continuare a ruotare la ghiera in senso antiorario per invertire la direzione di funzionamento.

UTILIZZO E MANUTENZIONE

- Smontare la testa sigillata può causare danni alla lampada e invalidare la garanzia.
- Fenix consiglia l'uso di batterie di eccellente qualità.
- Se la lampada non verrà utilizzata per un periodo prolungato, rimuovere la batteria, altrimenti la lampada potrebbe essere danneggiata da perdite elettrolitiche.
- Spegnere e bloccare la lampada o rimuovere la batteria per evitare l'attivazione accidentale durante la conservazione o il trasporto.
- La pulizia periodica dei contatti della batteria migliora le prestazioni della lampada poiché i contatti sporchi possono causare lo sfarfallio della luce, l'accensione in modo intermittente. La luce potrebbe anche non accendersi per i seguenti motivi:
A: La lampada è bloccata.
Soluzione: Tenere premuto l'interruttore per 3 secondi per sbloccare la lampada.
B: Batteria scarica.
Soluzione: Sostituire o ricaricare la batteria (assicurarsi che la batteria sia inserita secondo le specifiche del prodotto).
C: I filletti, i contatti sulla scheda PCB o altri contatti sono sporchi.
Soluzione: pulire i punti di contatto con un batuffolo di cotone imbevuto di alcol denaturato.

Se i metodi sopra descritti non funzionano, contattare il distributore autorizzato.

INCLUSO NELLA CONFEZIONE

Torcia Frontale Fenix HM62-T, Batteria ARB-L18-3400U V2.0, O-ring di ricambio, Cavo USB Type-C di ricarica, Manuale d'uso, Carta di garanzia.

