

61.149.221.142-HP12R-T说明书-A1

105g铜版纸/单黑双面印刷/490*225mm/风琴折5折再4折/



FENIX
LIGHTING FOR EXTREMES

HP12R-T

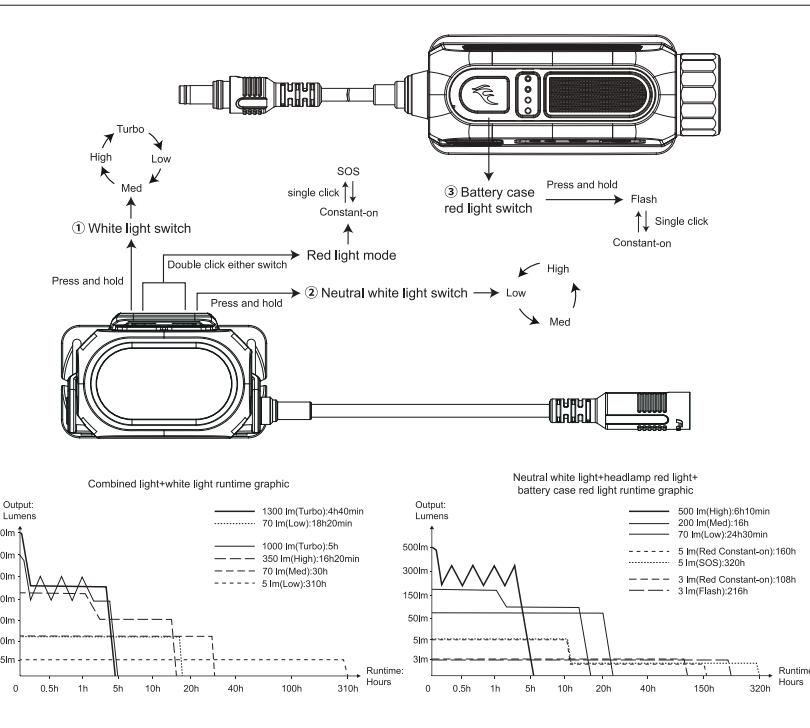
SEPARATION STYLE TRAIL RUNNING HEADLAMP

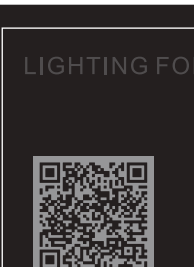


1300 LUMENS MAXIMUM OUTPUT



200 METERS MAX BEAM DISTANCE





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 Shuiku Road, Fenghuanggang Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, China



61.149.221.142-A1-20250423

⚠ WARNING

- Do NOT place this lamp in the reach of children!
- Do NOT shine the lamp directly into the eyes of anyone!
- Do NOT place lamp head near flammable objects, high temperatures can cause objects to overheat and become flammable/ignite!
- Do NOT use the lamp 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 lamp will accumulate a significant amount of heat while operating, resulting in a high temperature of the lamp shell. Pay close attention to avoid burns.
- Turn off and lock the lamp or remove the battery to prevent accidental activation when the lamp is placed in a closed and flammable environment such as pockets and backpacks!
- The LEDs of this lamp are not replaceable; so the whole lamp should be replaced when any one of the LEDs reaches the end of its lifespan.

(ENGLISH) FENIX HP12R-T HEADLAMP

- 1300 lumens maximum output, 200 meters maximum beam distance.
- Utilizes one Luminus SST25, one Luminus SST20 CR80, and two 2835 red LEDs; with a life span of 50,000 hours each.
- Cold white light, neutral white light, and red light support lighting needs in complex terrains and challenging weather conditions like rain, fog, and snow.
- Dual switches design allows for separate control of the white light and the neutral white light, both of which can be turned on simultaneously.
- Battery case features constant and flashing red light outputs for securing user safety during the night.
- Electronic lockout and physical lockout avoid accidental activation.
- Powered by a replaceable 4000mAh battery for longer runtime.
- Lamp head is constructed from rugged aluminum alloy material, ensuring reliability and excellent thermal performance.
- Perforated reflective headband - detachable and washable.
- IP66-rated protection and 2 meters impact resistance.
- Headlamp: 2.40" x 1.46" x 1.10"/61 x 37 x 28 mm.
- Battery case: 3.62" x 1.38" x 1.42"/92 x 35 x 36 mm.
- Weight: 7.02 oz/199 g(including battery).

OPERATING INSTRUCTIONS

- On/off**
On: with the lamp switched off, press and hold the switch ① or switch ② to turn on the white light or neutral white light.
Off: in any mode, press and hold for 0.5 seconds to turn off the lamp.
- Mode Switching**
The white light mode and the neutral white light mode are separately controlled by their respective switches.
With the lamp switched off, double click either switch to enter the red light mode.
- Output Selection**
In the white light mode, single click the white light switch to cycle through Low→Med→High→Turbo.
In the neutral white light mode, single click the neutral white light switch to cycle through Low→Med→High.
In the red light mode, single click either switch to select between Constant-on and SOS.

⚠ 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！
- 请勿使用本灯具靠近易燃物品，以免温度过高将易燃物引发危险！
- 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、易燃环境时，请关机并锁定或将灯具内的电池取出，以防止误触或火灾危险！
- 本灯具的光源是不可替换的，当光源达到其寿命时，应替换整个灯具！

(中文) FENIX HP12R-T头灯

- 最高亮度1300流明，最远射程200米；
- 使用1*Luminus SST25、1*Luminus SST20 CR80、2*2835红光LED，寿命50000小时；
- 冷白光、中白光及红光三光源，可应对复杂的地形环境及雨雪天气；
- 双按键设计，可独立控制白光、中白光模式和亮度，可同时点亮；
- 电池盒具有独立红光、红闪功能，提供全视角警报，保障夜间运动安全；
- 电子+物理双重防误触设计，可有效防止误触点亮；
- 标配一节4000mAh锂电池，可拆卸更换，保证续航持久；
- 铝合金材质灯头，坚固耐用，散热性好；
- 镂空透气反光头灯带，可拆卸清洗；
- IP66防护等级，2米防跌落能力；
- 头灯尺寸：61*37*28mm
- 电池盒：92*35*36mm
- 重量：199g (含电池)

操作说明

- 开关机**
开机：关机状态下长按按键①或②，可分别开启白光或中白光模式。
关机：任一模式下单按按键①或②，即可关闭白光或中白光模式。
- 模式切换**
白光与中白光模式独立控制，互不干扰。
关机状态下，双击任意按键进入红光模式。
- 档位切换**
白光模式下，单击白光按键，即可按照低亮档→中亮档→高亮档→高亮档循环切换档位；
中白光模式下，单击中白光按键，即可按照低亮档→中亮档→高亮档循环切换档位；
红光模式下，单击任意按键，即可按照常亮档→SOS档循环切换档位；
- 电池盒红光模式**
开启/关闭：长按电池盒按键0.5s；

⚠ SICHERHEITSHINWEISE

- NICHT in der Reichweite von Kindern aufbewahren!
- NICHT direkt in die Augen leuchten!
- 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 zu lebensgefährlichen Verletzungen führen)!
- Während des Betriebs entwickelt diese Lampe viel Wärme, was an der Temperatur des Gehäuses zu spüren ist. Voricht vor Verbrennungen.
- Die Lampe ausschalten und sperren oder den Akku entnehmen um ein versehentliches Einschalten in leicht entflammbarer Umgebung wie Taschen oder Rucksäcken zu verhindern!
- Die LEDs dieser Lampe können nicht ausgetauscht werden, die komplette Lampe sollte ersetzt werden, wenn eine der LEDs ausfällt.

(DEUTSCH) STIRNLAMPE FENIX HP12R-T

- 1300 lm max. Ausgangsleistung, 200 m max. Reichweite.
- Ausgestattet mit einemLuminus SST25 LED, einerLuminus SST20 CR80 LED und zwei roten 2835 LEDs, mit einerLeuchtduer von jeweils 50.000 Stunden.
- Kaltweißes, neutralweißes und rotes Licht für verschiedenste Einsatzbereiche auch unter schwierigen Bedingungen mit Regen, Nebel oder Schnee.
- Zwei-Taster erlauben die einzelne Bedienung des weißen und neutral-weißen Lichts, welche auch gleichzeitig genutzt werden können.
- Akkupack mit rotem Licht(konstant oder blinken) für mehr Sicherheit in der Nacht.
- Elektronische und physische Sperren gegen versehentliches Einschalten.
- Betrieben mit einem 4000mAh-Akku für lange Laufzeiten.
- Lampengehäuse aus robustem Aluminiumlegierung, die Zuverlässigkeit und hervorragende thermische Eigenschaften gewährleistet.
- Die Lampe kann durch einen einfachen Knopfdruck auf "Aus" gestellt werden.
- Die perforierte und reflektierende Stirnband ist abnehm- und waschbar.
- Geschützt nach IP66 mit einer Fallhöhe von 2 m.
- Stirnlampe: 61 x 37 x 28 mm.
- Akkupack: 92 x 35 x 36 mm.
- Gewicht: 199 g (inkl. Akku).

BEDIENUNGSANLEITUNG

- Anfuss**
An: Bei ausgeschalteter Lampe, Taster ① oder Taster ② betätigen um das weiße oder neutral-weiße Licht einzuschalten.
Aus: Einen Taster für 0,5 Sekunden betätigen, um die Lampe auszuschalten.
- Modus wählen**
Die Weiß-Licht- und Neutral-Weiß-Licht-Modi werden durch ihren jeweiligen Taster bedient.
Bei ausgeschalteter Lampe, einen der Taster doppelklicken, um in den Rot-Licht-Modus zu gelangen.
- Ausgangsleistung wählen**
In: mit der Lampe ausgeschaltet, die Taste "Aus" betätigen, um zwischen Niedrig→Mittel→Hoch→Turbo zu wechseln.
In: Neutral-Weiß-Licht-Modus den Neutral-Weiß-Licht-Taster betätigen, um zwischen Niedrig→Mittel→Hoch zu wechseln.
In: Rot-Licht-Modus, einen der Taster betätigen, um zwischen konstant an und SOS zu wechseln.
- Rot-Licht-Modus des Akku-Packs**

⚠ AVVERTENZE

- Tenere fuori dalla portata dei bambini!
- Non puntare la lampada direttamente negli occhi di nessuno!
- Non posizionare la testa della lampada vicino a materiali infiammabili, poiché le alte temperature potrebbero causare il surriscaldamento e aumentare il rischio di incendio.
- Non utilizzare la lampada in modo improprio, ad esempio tenendola in bocca, poiché un guasto della lampada potrebbe causare gravi lesioni personali o, in casi estremi, la morte.
- Durante il funzionamento, la lampada può accumulare una notevole quantità di calore, portando a un'elevata temperatura del guscio. Prestare attenzione per evitare ustioni.
- Spegner e bloccare la lampada o rimuovere la batteria per prevenire accensioni accidentali quando viene riposto in ambienti chiusi e potenzialmente infiammabili, come tasche o zaini.
- LED di questa lampada non sono sostituibili, pertanto l'intera unità deve essere sostituita quando uno di essi raggiunge la fine della sua durata.

(ITALIANO) TORCIA FRONTALE FENIX HP12R-T

- Emissione luminosa massima di 1300 lumen e distanza massima del fascio di 200 metri.
- Utilizza un LED Luminus SST25, un Luminus SST20 CR80 e due LED rossi 2835, ciascuno con una durata di vita di 50.000 ore.
- Luce bianca, luce bianca neutra e luce rossa per soddisfare le esigenze d'illuminazione in ambienti geografici complessi e in condizioni meteorologiche difficili come pioggia, nebbia e neve.
- Il design a doppio interruttore consente un controllo separato della luce bianca e della luce bianca neutra, entrambi attivabili contemporaneamente.
- L'alloggiamento della batteria dispone di modalità luce rossa fissa e lampeggiante per garantire la sicurezza dell'utente durante la notte.
- Il blocco elettronico e il blocco fisico prevengono accensioni accidentali.
- Alimentata da una batteria sostituibile da 4000mAh per un'autonomia prolungata.
- La testa della lampada è realizzata in una resistente lega di alluminio, garantendo affidabilità ed eccellenti prestazioni termiche.
- Fascia riflettente graduata, rimovibile e lavabile.
- Protezione con grado IP66 e resistenza agli impatti fino a 2 metri.
- Lampada frontale: 61 x 37 x 28 mm.
- Alloggiamento batteria: 92 x 35 x 36 mm.
- Peso: 199 g (inclusa la batteria).

ISTRUZIONI OPERATIVE

- On/off**
On: con la lampada spenta, tenere premuto l'interruttore ① o l'interruttore ② per accendere la luce bianca, la luce bianca neutra.
Off: tenere premuto per 0,5 secondi per spegnere la lampada.
- Cambio modalità**
La modalità luce bianca e la modalità luce bianca neutra sono controllate separatamente dai rispettivi interruttori.
Con la lampada spenta, fare doppio clic su uno dei due interruttori per attivare la modalità luce rossa.
- Selezione dell'output**
In: con la lampada spenta, fare un singolo clic sull'interruttore della luce bianca per passare da Bassa→Media→Alta→Turbo.
In: modalità luce bianca neutra, fare un singolo clic sull'interruttore della luce bianca neutra per passare da Bassa→Media→Alta.
In: modalità luce rossa, fare un singolo clic su uno dei due interruttori per selezionare tra Accensione continua e SOS.

TECHNICAL PARAMETERS

ANSI/PLATO FL1	WHITE LIGHT+ NEUTRAL WHITE LIGHT		WHITE LIGHT						NEUTRAL WHITE LIGHT		HEADLAMP RED LIGHT		BATTERY CASE RED LIGHT		
	TURBO	LOW	TURBO	HIGH	MED	LOW			HIGH	MED	LOW	CONSTANT ON	SOS	CONSTANT ON	FLASH
☼ OUTPUT	1300 lumens	70 lumens	1000 lumens	350 lumens	70 lumens	5 lumens			500 lumens	200 lumens	70 lumens	5 lumens	5 lumens	3 lumens	3 lumens
⌚ RUNTIME	4 hours 40 minutes	18 hours 20 minutes	5 hours*	16 hours 20 minutes	30 hours	310 hours			6 hours 10 minutes	16 hours	24 hours 30 minutes	160 hours	320 hours	108 hours	216 hours
📏 DISTANCE	200 meters	47 meters	170 meters	88 meters	44 meters	12 meters			130 meters	79 meters	47 meters	4 meters	/	/	/
☀ INTENSITY	9973 candela	564 candela	6967 candela	2412 candela	473 candela	36 candela			4290 candela	1552 candela	551 candela	5 candela	/	/	/
🛡 IMPACT RESISTANCE									2 meters						
🛡 WATERPROOF									IP66						

Note: According to the ANSI/PLATO FL1 standard, the above specifications are from the results produced by Fenix through its laboratory testing using one ARB-L18-4000 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.

- Battery case red light mode**
On/off: press and hold the battery case switch for 0.5 seconds.
Output selection: single click the battery case switch to select between Flash and Constant-on.
- Intelligent Memory Circuit**
The lamp automatically memorizes the last selected output of each mode. When turned on again, the previously used output of the currently selected mode will be recalled.
- Lockout Function**
Lock: with the lamp switched off, press and hold the two switches simultaneously for 3 seconds, the lamp will blink 4 times on the Low output of the white light to indicate locked status.
Unlock: with the lamp locked, press and hold the two switches simultaneously for 3 seconds, the lamp will blink 4 times and activate on the Low output of the white light to indicate the lamp is unlocked.
- Note:
1. In locked status, the battery case can be operated. Still, other operations except for unlocking the headlamp will activate 4 blinks on the Low output of the white light to indicate locked status.
2. In locked status, re-inserting the battery will automatically unlock the headlamp.
- BATTERY SPECIFICATIONS**
- | Type | Dimensions | Nominal Voltage | Usability |
|-----------------------------------|------------|-----------------|----------------|
| Fenix ARB-L18 Series | 18650* | 3.6 V | Recommended √√ |
| Non-rechargeable Battery (Li-ion) | CR123A | 3.0 V | Usable √ |
| Fenix ARB-L16 Series | 16340 | 3.6 V | Banned X |
| Rechargeable Battery (Li-ion) | 18650 | 3.6 V | Caution* ! |
- *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 mismatching 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. It is recommended to use a Fenix ARB-L18 Series battery.
- BATTERY REPLACEMENT**
Unscrew the battery cap and insert the battery with the anode side (+) towards the inner side, then screw the battery cap back on.
- CHARGING**
1. Uncover the anti-dust cap on the battery case and plug the USB Type-C side of the cable into the port on the battery case.
2. When charging, the LED indicators will flash from bottom to top to display the charging status. The four indicators will be constant-on after charging is completed.
3. With the lamp switched off, the normal charging time of the Fenix ARB-L18-4000 battery is about 3.5 hours from depleted to fully charged with a 5 V/2.5 A or above charging adapter.
Note:
1. The lamp can be operated while charging.
2. Once charging is completed, be sure to unplug the charging cable and close the anti-dust cover.
- BATTERY LEVEL INDICATION**
With the battery case switched off, single click the battery case switch to check the battery status. Single click once again and the indicator(s) will go out, or without any operation, the indicator(s) will last for 3 seconds.
Four lights on: 100%~80%

技术参数

ANSI/PLATO FL1	白光+中白光		白光				中白光			头灯红光		电池盒红光	
	极亮档	低亮档	极亮档	高亮档	中亮档	低亮档	高亮档	中亮档	低亮档	常亮档	SOS档	常亮档	闪烁档
☀ 亮度	1300流明 (13.3lx)	70流明 (0.7lx)	1000流明 (10.0lx)	350流明 (3.5lx)	70流明 (0.7lx)	5流明 (0.05lx)	500流明 (5.0lx)	200流明 (2.0lx)	70流明 (0.7lx)	5流明 (0.05lx)	5流明 (0.05lx)	3流明 (0.03lx)	3流明 (0.03lx)
⌚ 续航时间	4小时 40分钟*	18小时 20分钟	5小时*	16小时 20分钟	30小时	310小时	6小时 10分钟	16小时	24小时 30分钟	160小时	320小时	108小时	216小时*
📏 射程	200米	47米	170米	98米	44米	12米	130米	79米	47米	4米	/	/	/
☀ 光强	9973 坎德拉	564 坎德拉	6967 坎德拉	2412 坎德拉	473 坎德拉	36 坎德拉	4290 坎德拉	1552 坎德拉	551 坎德拉	5 坎德拉	/	/	/
🛡 防跌落高度	2米												
🛡 防护等级	IP66												

注：上述参数依据ANSI/PLATO FL1标准，使用ARB-L18-4000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。实际表现随着供电电池以及使用环境的变化而变化。

注:上述参数依据ANSI/PLATO FL1标准,使用ARB-L18-4000电池,在温度21±3°C和湿度50%-80%的情况下,于Fenix实验室环境中测得得出,实际表现会随着供电电池以及使用环境的变化而变化。

*极高档续航时间为保留智能保护前测的累计值。

- 模式切换: 单击电池盒按键,按照闪烁→常亮的顺序循环切换。
- 档位记忆**
头灯会自动记忆各模式的亮度档位,开机后会以当前模式关机前的档位开始工作。
- 锁定/解锁**
锁定: 关机状态下,同时长按双按键3s,白光低亮档闪烁4次后熄灭,表示已锁定。
解锁: 锁定状态下,同时长按双按键3s,白光低亮档闪烁4次后保持点亮状态,表示已解锁。
- 注意:
1. 锁定状态下,电池盒可正常点亮,头灯只响应解锁操作,其他操作以白光低亮档闪烁4次提醒后熄灭。
2. 锁定状态下,重新插入电池,头灯将自动解锁并熄灭。
- 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 √√ |
| 一次性锂电池 | CR123A | 3.0V | 可用 √ |
| Fenix ARB-L16系列 | 16340 | 3.6V | 禁止使用 X |
| 可充锂离子电池 | 18650 | 3.6V | 谨慎使用* ! |
- *18650可充电锂离子(Li-ion)电池用于工业电池,并非安全可靠的民用电池,当电池品质不良或者使用不当(短接、高温等)时可能发生起火、爆炸并危及人身和财产安全。若使用此电池种类应明确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,推荐使用Fenix ARB-L18系列电池。
- 充电/放电说明**
充电时,按如下步骤进行:
1. 将充电线充电口防尘盖,将充电线的Type-C端口插入电池盒的充电接口。
2. 充电过程中,电量指示灯将会从下往上以递增的方式循环点亮,表示已经开始充电,四颗指示灯亮时,表示充电完成。
3. 关机状态下, Fenix ARB-L18-4000电池电量耗尽后,最快充满时间约3.5小时(适配器需支持5V/2.5A及以上)。
注意:
1. 充电时,支持开机和待机操作。
2. 充电完成后请将防尘盖盖回原处,以免灰尘或异物进入。
- 电量显示**
电池盒关机状态下,单击电池盒按键,电量指示灯亮起显示剩余电量,3秒后自动熄灭或再次单击按键可关闭电量指示,不同状态对应剩余电量如下:
4颗灯亮代表电量大约100%-80%
3颗灯亮代表电量大约80%-50%
2颗灯亮代表电量范围50%-40%
1颗灯亮代表电量范围40%-20%
1颗灯闪烁代表电量范围20%-1%

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
一次性锂电池	CR123A	3.0V	可用
Fenix ARB-L16系列	16340	3.6V	禁止使用
可充电锂离子电池	18650	3.6V	谨慎使用

*18650为锂离子电池（Li-ion）电池属于工业电芯，并非有安全保障的消费锂电池，当电池品质不佳或长期使用不当（短接、高温等）时可能发生燃烧、爆炸并危及人身及财产安全，若使用此电池者请自行承担其法律责任并自燃或爆炸造成的人身伤害及财产损失并非有安全保障的锂电池生产厂家责任。厂家建议：降低风险，群象建议使用Fenix ARB-L18系列锂电池。

1.充电时，支持开机和熄灯操作。

2.充电完毕后请将防尘盖盖回操作，以免水灰/灰尘/异物进入。

电量显示

电池充满状态下，单击电池按键，电量指示灯亮起显示剩余电量，3秒后自动熄灭。再次单击按键可关闭电量指示灯，不同状态对应剩余电量如下：

4颗灯常亮代表电量大约100%-80%

3颗灯常亮代表电量大约80%-50%

2颗灯常亮代表电量大约50%-40%

1颗灯常亮代表电量大约40%-20%

1颗灯闪烁代表电量范围20%-1%

Hinweis: Gemäß dem ANSI/PLATO FL1-Standard werden die angegebenen Werte unter Verwendung eines ARB-L18-4000-Akkus bei einer Temperatur von 21°C ± 3°C und einer Luftfeuchtigkeit von 50% - 80% unter Laborbedingungen von Fenix ermittelt. Die tatsächliche Leistung dieses Produkts kann je nach Arbeitsumgebung und verwendetem Akku variieren.

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

- Anfuss: Den Taster des Akku-Packs für 0,5 Sekunden betätigen.
Modus wählen: Mit betätigen des Tasters zwischen konstant an und blinken wechseln.
Lampengehäuse aus robustem Aluminiumlegierung, die Zuverlässigkeit und hervorragende thermische Eigenschaften gewährleistet.
Die Lampe kann durch einen einfachen Knopfdruck auf "Aus" gestellt werden.
Die perforierte und reflektierende Stirnband ist abnehm- und waschbar.
Geschützt nach IP66 mit einer Fallhöhe von 2 m.
Stirnlampe: 61 x 37 x 28 mm.
Akkupack: 92 x 35 x 36 mm.
Gewicht: 199 g (inkl. Akku).
- Intelligente Memory-Funktion**
Die Lampe speichert die zuletzt genutzte Ausgangsleistung des jeweiligen Modus. Beim erneuten Einschalten startet sie in diesem zuletzt genutzten Modus und Ausgangsleistung.
- Sperre-Funktion**
Sperren: Bei ausgeschalteter Lampe, beide Taster gleichzeitig für 3 Sekunden gedrückt halten, die Lampe quittiert die Sperre mit 4x blinken in der Stufe Niedrig des weißen Lichts.
Entsperren: Bei gesperster Lampe, beide Taster gleichzeitig für 3 Sekunden gedrückt halten, die Lampe quittiert das Entsperren mit 4x blinken und startet in der Stufe Niedrig des weißen Lichts.
- Hinweis:
1. Im gesperrten Zustand, das Akku-Pack kann weiterhin genutzt werden. Bei jeder Betätigung einer Taste blinkt die Lampe 4 x in der Stufe Niedrig des weißen Lichts, um auf die Sperre hinzuweisen.
2. Im gesperrten Zustand, erneutes Einlegen des Akkus entspert die Lampe.
- GEEIGNETE UND UNGEEIGNETE AKKUS/BATTERIEN**
- | Bezeichnung | Typ | Spannung | Verwendung |
|-----------------------|--------|----------|--------------|
| Fenix ARB-L18 Serie | 18650* | 3,6 V | Empfohlen √√ |
| Lithium Batterien | CR123A | 3,0 V | Möglich √ |
| Fenix ARB-L16 Serie | 16340 | 3,6 V | Verboden X |
| Andere Li-Ionen Akkus | 18650 | 3,6 V | Vorsicht ! |
- *18650 Li-Ionen-Akkus sind starke für professionelle Anwendungen entwickelte Zellen und müssen mit Vorsicht behandelt werden. Die Verwendung von minderwertigen Akkus oder falsche Handhabung (Kurzschluss oder Überladung) kann zu Verbrennungen führen und die Sicherheit von Nutzer und Eigentum gefährden. Alle Auswirkungen, die aus der ungesunden Verwendung oder minderwertiger Akkus resultieren, sind nicht durch die Garantie oder Haftung von Fenix abgedeckt. Nur Qualitäts-Akkus mit zusätzlicher Schutzschaltung verwenden, um das Risiko der Explosion oder Brandes zu minimieren. Es wird empfohlen Fenix-Akkus der ARB-L18 Serie zu verwenden.
- AKKU WECHSELN**
Den Verschluss des Akku-Packs abschrauben und den Akku mit dem Pluspol(+) nach innen einlegen, dann den Verschluss wieder festschrauben.
- LADEN**
1. Die Staubschutzkappe öffnen und den USB-C-Ladeanschluss freilegen, den USB-C-Stecker des Ladekabels in den Ladeanschluss der Akku-Packs stecken.
2. Während des Ladevorgangs blinken die vier Lade-Kontroll-LEDs von unten nach oben, um den Fortschritt des Ladens anzuzeigen. Nach beenden des Ladens leuchten die vier LEDs permanent.
3. Bei ausgeschalteter Lampe und unter Verwendung eines 5V/2.5A-Ladegerätes beträgt die normale Ladedauer des Fenix-Akkus ARB-L18-4000 ungefähr 3,5 Stunden von Zustand „komplett entladen“ zu „vollständig aufgeladen“.
Hinweise:
1. Alle Modi und Stufen können während des Ladevorgangs genutzt werden.
2. Nach beenden des Ladevorgangs das Kabel abziehen und die Staubschutzkappe schließen.
- AKKU-LADESTAND-KONTROLLE**
Bei ausgeschalteter Akku-Pack, den Taster betätigen, die Lade-Kontroll-LEDs zeigen den aktuellen Akkustand für 3 Sekunden.

TECHNISCHE DATEN

Die Lampe speichert die zuletzt getriggerte Ausgangsleistung des jeweiligen Auswahlschalters und speichert diese Einstellung, bis sie durch einen weiteren Einschaltvorgang der Lampe in diesem zuletzt getriggerten Modus und Ausgangsleistung wieder zurückgesetzt wird.

Sperre-Funktion
 Wenn die Lampe ausgeschaltet wird, speichert die Lampe gleichzeitig für 3 Sekunden die zuletzt getriggerte Leistung und speichert diese Einstellung, bis sie durch einen weiteren Einschaltvorgang der Lampe in diesem zuletzt getriggerten Modus und Ausgangsleistung wieder zurückgesetzt wird.

Entersperren: Bei gesperrter Lampe, beide Staste gleichzeitig für 3 Sekunden drücken. Die Lampe quittiert das Entersperren mit 4x blinken in der Stufe 1 und speichert den Zustand des weichen Lichts.

Wenn die Lampe 1,1m gesperrt ist, kann das Akku-Pack nach weiterrufen getriggert werden. Bei jeder Betätigung der Taste blinkt die Lampe 4x in der Stufe Niedrig des weichen Lichts, um auf die Sperre hinzuweisen.

2,2m gesperrt Zustand, ebenfalls Leuchten des Akku entspernt die Lampe.

GEEIGNETE UND UNGEEIGNETE AKKUS/BATTERIEN

