

61.149.221.191 BC28R说明书-A1

105G铜版纸/单黑双面印刷/225*490mm/风琴折后56*98mm/*



BC28R
SMART CONTROL BICYCLE LIGHT COMBO

2500 LUMENS MAX OUTPUT

52 HOURS MAX RUNTIME

FCC STATEMENT

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential environment. This device uses radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio reception. It is recommended that you turn off the device when you are not using it to prevent interference to other equipment. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

WARNING

- Do NOT look directly at the light sources, stare at the beams for a long time, or shine this product directly into the eyes of anyone.
- Do NOT place this product in the reach of children.
- Do NOT place light heads near flammable objects, high temperatures can cause objects to overheat and become flammable/inflammable!
- Do NOT use this product in inappropriate places, such as holding the product in your mouth, doing so could cause serious personal injury or death if the lights or internal battery are swallowed.
- This product will accumulate a significant amount of heat while operating, resulting in a high temperature of the light shells. Play close attention to avoid burns!
- Do NOT use this product or remove the battery to prevent accidental activation when the product is placed in a closed and flammable environment such as pockets and backpacks!
- The LEDs of this product are not replaceable, so the whole product will need to be replaced when any one of the LEDs reaches the end of its lifespan.

(ENGLISH)FENIX BC28R BICYCLE LIGHT

- Maximum output 2500 lumens, maximum beam distance 180 meters.
- Equipped with high-quality light sources: 1 x Cree XHP50D white LED, 1 x red COB.
- Smart linked-control solution for front and tail lights, efficient and convenient to operate.
- Front light displays the tail light mode status in real time, making riding safety indications clear at a glance.
- Uses an anti-flicker cut-off fascia line design to effectively reduce glare, meeting the needs of safe and courteous riding.
- Front light is powered by a rechargeable ARB-L21-5000 V2.0 battery.
- Tail light features a built-in 400mAh battery.
- USB Type-C standard charging port.
- Battery level indication and low-voltage warning.
- IP66-rated protection and 1.5 meters impact resistance.
- Weight: front light 4.33" x 1.41" x 1.57"(110 x 29 x 40 mm, tail light 1.38" x 1.42" x 1.30"(35 x 36 x 33 mm (excluding mount).
- Weight: front light 6.47 oz/240 g, tail light 1.98 oz/56 g (including mount, battery, and accessories).

OPERATING INSTRUCTIONS

警告

- 禁止直视光源、长时间盯着光斑或光线照射他人眼睛，以免造成视力损伤！
- 请勿将本灯具靠近易燃物品或明火，以免造成火灾或爆炸！
- 请勿用口含等非正常方式使用本灯具，以免发生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！
- 本灯具放置于口袋、背包等密闭、易燃环境时，请关闭或将灯具内的电池取下，以防止触点短路灯具引发危险！
- 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 BC28R 自行车灯

- 最高亮度 2500 流明，最远射程可达约180米。
- 采用高品质光源配置：1 颗 XHP50D 白光 LED，1 颗红光 COB x 1。
- 前灯/尾灯智能联动控制方案，操作方便快捷。
- 前灯可实时显示尾灯工作状态，清晰易懂一目了然。
- 采用截止光线光路设计，有效防眩目，符合安全、文明骑行需求。
- 前灯标配 1 节 ARB-L21-5000 V2.0 可更换锂电池。
- 尾灯内置 400mAh 锂聚合物电池。
- 采用 Type-C 标准充电接口，支持电量显示与低电量提醒功能。
- 防护等级 IP66，1.5 米防跌落。
- 尺寸：前灯 110 x 29 x 40 mm，尾灯 35 x 36 x 33 mm (不含支架)。
- 重量：前灯 40g，尾灯 56g (含支架、电池、配件)。

操作说明

前灯尾灯时设置

长按尾灯按钮约 0.5 秒，尾灯指示灯呈红绿交替闪烁，提示进入设置模式；此时尾灯指示灯呈红绿交替闪烁，表示已成功进入设置模式；再次单击尾灯按钮进入确认，配对完成。

*注意：

- 配对完成后，前灯自动匹配尾灯，尾灯亮度再次配对；
- 配对过程中，前灯与尾灯的连线距离不得超过 1.5 米；
- 前灯与尾灯配对等待时间约 760 秒，60 秒内无操作自动退出配对模式。

前灯操作

开机/关机

长按尾灯按钮 0.5 秒，开启前灯；再次长按尾灯 0.5 秒，关闭前灯。

档位切换

前灯开机状态下，单击尾灯按钮，可按以下顺序：低亮度→中亮度→高亮度→极亮档位切换照明档位。

闪烁模式

前灯开机状态下，双击尾灯按钮进入闪烁模式；再次单击按钮，即可返回进入闪烁模式的照明档位。

*前灯电量低于 10% 时，闪烁模式才工作。

尾灯操作

开机/关机

长按尾灯按钮 0.5 秒，开启尾灯；再次长按尾灯 0.5 秒，关闭尾灯。

(DEUTSCH) FAHRRADLAMPE FENIX BC28R

- Maximale Helligkeit mit 2.500 Lumen, maximaler Strahlabstand von 180 Metern.
- Ausgestaltet mit hochwertigen Leuchtmitteln: 1 x Cree XHP50D weiße LED, 1 x rotes COB.
- Intelligente, verbundene Steuerungslösung für Front- und Rücklichter, effiziente und kinderleichte Bedienung.
- Frontlicht zeigt den Status des Rücklichtmodus in Echtzeit, damit Hinweise zur Fahrersicherheit auf einen Blick erkennbar sind.
- Nutzt blendfreies Lichtkehl-Design, um Blendlicht effektiv zu reduzieren und die Anforderungen an sicheres, rückstichsicheres Fahren zu erfüllen.
- Frontlicht wird über einen austauschbaren Akku ARB-L21-5000 V2.0 mit Strom versorgt.
- Rücklicht verfügt über einen integrierten 400-mAh-Akku.
- USB-C-Standard-Ladepunkt.
- Anzeige des Akkustands und Warnung vor Unterspannung.
- IP66-erweiterter Schutz und Stoßfestigkeit aus 1,5 Meter Höhe.
- Größe: Frontlicht 110 x 29 x 40 mm, Rücklicht 35 x 36 x 33 mm (ohne Halterungen).
- Gewicht: Frontlicht 240 g, Rücklicht 56 g (inklusive Halterungen, Akku und Zubehör).

BEDIENUNGSANLEITUNG

Front- und Rücklicht koppeln

Gehen Sie standardeinfach wie folgt vor: Halten Sie den Rücklicht-Schalter 0,5 Sekunden lang gedrückt; die Rücklicht-Anzeige blinkt abwechselnd rot und grün, was anzeigt, dass das Gerät den Kopplungsprozess aufgerufen hat. Tippen Sie dann einmal auf den Frontlicht-Schalter, und die Rücklicht-Anzeige leuchtet grün, was bedeutet, dass das Frontlicht-Signal empfangen wird; tippen Sie zur Bestätigung erneut einmal auf den Rücklicht-Schalter, und die Kopplung ist abgeschlossen.

*Hinweise:

- Nach der ersten Kopplung erkennt das Frontlicht automatisch das gekoppelte Rücklicht und es ist keine erneute Kopplung erforderlich.
- Während der Kopplung sollte der Abstand zwischen Frontlicht und Rücklicht 1,5 Meter nicht überschreiten.
- Die Wartezeit bei der Kopplung von Frontlicht und Rücklicht beträgt 60 Sekunden; wenn innerhalb von 60 Sekunden keine Bedienung erfolgt, wird der Kopplungsmodus automatisch beendet.

Rücklicht bedienen Ein- und ausschalten

Halten Sie den Frontlicht-Schalter 0,5 Sekunden lang gedrückt, um das Frontlicht einzuschalten; halten Sie seinen Schalter erneut 0,5 Sekunden lang gedrückt, um das Frontlicht auszuschalten.

ATTENZIONE

- Non guardare direttamente le sorgenti luminose, non fissare il fascio luminoso per periodi prolungati e non puntare il prodotto direttamente negli occhi di altre persone!
- Non tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
- Non posizionare le teste delle luci vicino a oggetti infiammabili, le alte temperature possono causare il surriscaldamento degli oggetti e renderli infiammabili o provocare la combustione!
- Non utilizzare il prodotto in modo improprio, ad esempio tenendolo in bocca; in caso di guasto delle luci o delle batterie interne, ciò potrebbe causare gravi lesioni personali o la morte!
- Durante il funzionamento il prodotto può accumulare una notevole quantità di calore, causando un'elevata temperatura dell'involucro delle luci. Prestare particolare attenzione per evitare lesioni.
- Spegnere il prodotto oppure rimuovere la batteria per evitare attivazioni accidentali quando il prodotto viene riposto in ambienti chiusi e infiammabili, come tasche o zaini.
- I LED di questo prodotto non sono sostituibili; quando uno dei LED raggiunge la fine della sua vita utile, è necessario sostituire l'intero prodotto.

(ITALIANO) LUCE DA BICICLETTA FENIX BC28R

- Potenza massima 2500 lumen, distanza massima del fascio luminoso 180 metri.
- Dotato di sorgenti luminose di alta qualità: 1 x LED Bianco Cree XHP50D, 1 x COB rosso.
- Soluzione di controllo intelligente tra luce anteriore e posteriore, efficiente e facile da usare.
- La luce anteriore visualizza in tempo reale lo stato della modalità della luce posteriore, rendendo immediatamente visibili le indicazioni di sicurezza durante la guida.
- Design con linea di taglio anti-abbagliamento del fascio luminoso per ridurre efficacemente l'abbagliamento e soddisfare le esigenze di una guida sicura.
- La luce anteriore è alimentata da una batteria sostituibile ARB-L21-5000 V2.0.
- La luce posteriore è dotata di una batteria integrata da 400 mAh.
- Porta di ricarica standard USB Type-C.
- Indicazione del livello della batteria e funzione di avviso di bassa tensione.
- Protezione con grande IP66 e resistenza agli urti fino a 1,5 metri.
- Dimensioni: luce anteriore 110 x 29 x 40 mm, luce posteriore 35 x 36 x 33 mm (supporti esclusi).
- Peso: luce anteriore 240 g, luce posteriore 56 g (inclusi supporti, batteria e accessori).

ISTRUZIONI PER L'USO

Associazione tra luce anteriore e luce posteriore

Per impostazione predefinita, tenere premuto l'interruttore della luce posteriore 0,5 secondi, il LED di questo prodotto si accende e la luce anteriore si accende automaticamente. Se la luce anteriore non viene attivata automaticamente, premere l'interruttore della luce anteriore 0,5 secondi, la luce anteriore si accende e la luce posteriore si accende automaticamente. Se la luce anteriore non viene attivata automaticamente, premere l'interruttore della luce posteriore 0,5 secondi, la luce posteriore si accende e la luce anteriore si accende automaticamente.

*Note:

- Dopo la prima associazione, la luce anteriore memorizza automaticamente la luce posteriore associata; non è necessario ripetere l'associazione.
- Durante l'associazione, la distanza in linea retta tra la luce anteriore e la luce posteriore non deve superare i 1,5 metri.
- Il tempo di attesa per l'associazione della luce anteriore e della luce posteriore è di 60 secondi; se non viene effettuata alcuna operazione entro questo intervallo, la modalità di associazione si disattiva automaticamente.

Funzionamento della luce anteriore Accensione/Spengimento

Tenere premuto l'interruttore della luce anteriore 0,5 secondi per accendere la luce anteriore; tenere nuovamente premuto l'interruttore 0,5 secondi per spegnere la luce anteriore.

① Front light

Single click: Low-Med-High-Turbo

Front light switch—Long press 0.5s—ON

Long press 0.5s: OFF

Double click: Flash mode

② Tail light

Battery replacement

USB Type-C charging port

Seatpost mount

Long press 0.5s: ON/OFF

Single click: Low—Low Slow Flash—Low Fast Flash—High—High Slow Flash

Front Light:

- 2500lm(Turbo):2h36min
- 1400lm(High):7h
- 800lm(Med):12h
- 600lm(Low):52h

Tail Light:

- 10m(Low):6h
- 10m(Low Slow-Flash):10h
- 10m(Low Fast-Flash):15h
- 20m(High):3h43min
- 20m(High Slow-Flash):6h38min

Runtime: Hours

0 1h 2h 6h 10h 15h 52h

TECHNICAL PARAMETERS											
MODE	FRONT LIGHT GENERAL MODE				FRONT LIGHT FLASH MODE		TAIL LIGHT WARNING MODE				
	TURBO	HIGH	MED	LOW	FLASH	LOW	LOW SLOW FLASH	LOW FAST FLASH	HIGH	HIGH SLOW FLASH	
OUTPUT	2500 lumens	1400 lumens	600 lumens	50 lumens	600/50 lumens	10 lumens	10 lumens	10 lumens	20 lumens	20 lumens	
RUNTIME	2 hours 36 minutes	7 hours	12 hours	52 hours	/	6 hours	10 hours	15 hours	3 hours 43 minutes	6 hours 38 minutes	
DISTANCE/ ILLUMINATION DISTANCE	180 meters	127 meters	82 meters	23 meters	/	/	/	/	100 meters	/	
INTENSITY	8083 candela	4017 candela	1675 candela	137 candela	/	/	/	/	/	/	
IMPACT RESISTANCE					1.5 meters						
WATERPROOF					IP66						

Note: The above specifications are from the results produced by Fenix through its laboratory testing using one Fenix ARB-L21-5000 V2.0 battery (front light) one built-in 400mAh battery (tail light) under the temperature of 23±3°C and humidity of 50%~80%. The true performance 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.

*In standby, the tail light switch ② indicator's breathing light flashes green. This indicates the unit is in standby; inserting the charging cable keeps it in standby. ② the indicator will give priority to showing the current charging status; if the charging cable is unplugged and it is still in standby, then ② the green breathing light will be shown.

Intelligent Memory Circuit

The front and tail lights both have intelligent memory circuit (except Turbo and Strobe modes). When turned on again, the previously used output will be recalled.

BATTERY SPECIFICATIONS			
Type	Dimensions	Nominal Voltage	Usability
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3.6 V	Recommended
Fenix ARB-L21 series	21700	3.6 V	Usable
Fenix ARB-L18 series	18650	3.6 V	Banned
Rechargeable battery (Li-Ion)	21700	3.7 V	Banned

Flash Mode

With the front light turned on, double click the switch ② to enter the Flash mode; single click the front light switch ② for 0.5 seconds again to turn off the front light.

Output Selection

With the front light turned on, single click the switch ② to cycle through Low—Med—High—Turbo.

Flash Mode

With the front light turned on, double click the switch ② to enter the Flash mode; single click the front light switch ② for 0.5 seconds again to turn off the front light.

Output Selection

With the front light turned on, single click the tail light switch ② or the front light switch ② to cycle through Low—Low Slow Flash—Low Fast Flash—High—High Slow Flash.

The front light switch ②, indicator will simultaneously display the tail light's current output status, standby status, or flash frequency.

Standby Mode

With the tail light turned on, press and hold the front light switch ②, for more than 0.5 seconds, and the tail light will automatically enter the standby mode.

During standby, press the tail light switch ② or the front light switch ②, to wake the tail light, and the tail light will automatically turn on.

When the tail light is in standby, the pairing mode will automatically exit.

注：上述参数使用1节Fenix ARB-L21-5000 V2.0电池(前灯)/内置400mAh锂聚合物电池(尾灯)，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及使用环境的变化而变化。

*极亮档模式为保留智能保护测试的累计续航。

技术参数

模式	前灯照明模式	前灯闪烁模式	尾灯警示模式							
亮度	低亮度 2500流明 (2.5h)	高亮度 1400流明 (7h)	中亮度 600流明 (12h)	低亮度 50流明 (52h)	低亮度 600/50流明 (6h/50h)	低亮度 10流明 (10h)	低亮度 10流明 (10h)	低亮度 10流明 (10h)	高亮度 20流明 (3h43分)	高亮度 20流明 (6h38分)
续航/警示距离	2小时36分/180米	7小时/127米	12小时/82米	52小时/23米	/	6小时/100米	10小时/100米	15小时/100米	3小时43分/100米	6小时38分/100米
光强	8083cd	4017cd	1675cd	137cd	/	/	/	/	/	/
防跌落高度	1.5米									
防水等级	IP66									

注：上述参数使用1节Fenix ARB-L21-5000 V2.0电池(前灯)/内置400mAh锂聚合物电池(尾灯)，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及使用环境的变化而变化。

*极亮档模式为保留智能保护测试的累计续航。

档位切换

尾灯开机状态下，单击尾灯按钮或前灯按钮，可按以下顺序：低亮度→低亮度→中亮度→高亮度→极亮档位切换照明档位。

开机/关机

长按尾灯按钮0.5秒，开启尾灯；再次长按尾灯0.5秒，关闭尾灯。

档位切换

前灯开机状态下，单击尾灯按钮，可按以下顺序：低亮度→中亮度→高亮度→极亮档位切换照明档位。

闪烁模式

前灯开机状态下，双击尾灯按钮进入闪烁模式；再次单击按钮，即可返回进入闪烁模式的照明档位。

*前灯电量低于10%时，闪烁模式才工作。

尾灯操作

开机/关机

长按尾灯按钮0.5秒，开启尾灯；再次长按尾灯0.5秒，关闭尾灯。

充电说明

充电时，请按以下步骤操作：

- 打开灯具防尘盖，将充电线的Type-C接口插入灯具的充电端口；
- 将灯具接充到充电器上，充电器指示灯亮起，表示正在充电；
- 充电器指示灯熄灭时，表示充电已完成。

注意事项：

- 在充电过程中，灯具各档位均可正常使用；
- 在未充电状态下，前灯从电量完全耗尽充满电，约需3.5小时；尾灯从电量完全耗尽充满电，约需1.5小时；
- 充电完成后，请务必对充电器重新盖好并拧紧，以防止灰尘或异物进入。

充电电压：5V

充电功率：前灯最大支持15W (5V/3A) 尾灯最大支持5.5W (5V/0.5A)

是否支持快速充电：否

请使用已通过认证、符合产品销往国家或地区政府安全标准的USB电源适配器。

电量指示

开机后自动开启电量指示灯，3秒后熄灭；关机状态下单击开关键查看电量，电量指示灯亮起后熄灭，表示电量充足；

绿灯常亮 (代表电量充足)：电量大于100%-85%

绿灯闪烁 (代表电量充足)：电量大约85%-50%

红灯常亮 (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%

注：前灯仅对Fenix ARB-L21系列电池有效。

TECHNISCHE DATEN											
MODUS	FRONTLIGHT-ALLGEMEINMODUS				RÜCKLICHT-WARNMODUS						
	TURBO	HELL	MITTEL	DUNKEL	BLINKLICHT	DUNKEL	LAUFENDE BLINKLICHT	DUNKEL BLINKLICHT	HELL	LAUFENDE BLINKLICHT	
HELLIGKEITSTUFE	2500 Lumen	1400 Lumen	600 Lumen	50 Lumen	600/50 Lumen	10 Lumen	10 Lumen	10 Lumen	20 Lumen	20 Lumen	
BETRIEBSDAUER	2 Stunden	7 Stunden	12 Stunden	52 Stunden	/	6 Stunden	10 Stunden	15 Stunden	3 Stunden 43 Minuten	6 Stunden 38 Minuten	
REICHWEITE/LEUCHTKRAFT	180 Meter	127 Meter	82 Meter	23 Meter	/	/	/	/	100 Meter	/	
LEUCHTSTÄRKE	8083 Candela	4017 Candela	1675 Candela	137 Candela	/	/	/	/	/	/	
STOSSFESTIGKEIT	1,5 Meter										
WASSERDICHTIGKEIT	IP66										

Hinweis: Die oben aufgeführten technischen Daten sind die Testergebnisse von Fenix durch seine Laboratorien unter Verwendung eines Fenix ARB-L21-5000 V2.0 (Frontlicht) einer integrierten 400-mAh-Batterie (Rücklicht) bei einer Temperatur von 21 ± 3 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 50% bis 80%. Die tatsächliche Leistung kann je nach Betriebsumgebung und dem tatsächlich verwendeten Akku variieren.

*Die Turbo-Helligkeitsstufe wird als Summe der Laufzeit gemessen, einschließlich der Helligkeitsstufe bei reduzierten Werten aufgrund von Temperatur oder Schutzmechanismen im Design.

Auswahl der Helligkeitsstufe

Wenn das Frontlicht eingeschaltet ist, tippen Sie einmal auf den Schalter ②, um zwischen Dunkel → Mittel → Hell → Turbo umzuschalten.

Blinklichtmodus

Tippen Sie bei eingeschaltetem Frontlicht zweimal auf den Schalter ②, um den Blinklicht-Modus aufzurufen; tippen Sie erneut einmal auf den Schalter ②, um zur vorverwendeten Helligkeitsstufe des Allgemeinmodus zurückzukehren.

*Wenn der Akkustand des Frontlichts unter 10% liegt, funktioniert der Blinklichtmodus nicht.

Rücklicht bedienen Ein- und ausschalten

Halten Sie den Rücklicht-Schalter 0,5 Sekunden lang gedrückt, um das Rücklicht einzuschalten; halten Sie den Rücklicht-Schalter ② erneut 0,5 Sekunden lang gedrückt, um das Rücklicht auszuschalten.

Auswahl der Helligkeitsstufe

Tippen Sie bei eingeschaltetem Rücklicht einmal auf den Rücklicht-Schalter ② oder den Frontlicht-Schalter ②, um zwischen Dunkel → Mittel → Dunkel langsam Blinklicht → Dunkel schnelles Blinklicht → Hell → Hell langsames Blinklicht umzuschalten.

Die Anzeige am Frontlicht-Schalter ② zeigt gleichzeitig die aktuelle Helligkeitsstufe, den Dauerlichtstatus oder die Blinkfrequenz des Rücklichts.

Bereitschaftsmodus

Halten Sie bei eingeschaltetem Rücklicht den Frontlicht-Schalter ② länger als 0,5 Sekunden gedrückt und das Rücklicht tritt in den Bereitschaftsmodus ein.

Drücken Sie im Bereitschaftsmodus den Rücklicht-Schalter ②, um den Bereitschaftsmodus aufzurufen; tippen Sie erneut einmal auf den Schalter ②, um zur vorverwendeten Helligkeitsstufe des Allgemeinmodus zurückzukehren.

*Im Bereitschaftsmodus blinkt das pulsierende Licht der Anzeige des Rücklichtsstatus.

Drücken Sie ②, dies zeigt an, dass das Gerät im Bereitschaftsmodus befindet.

durch Anschließen des Ladekabels bleibt es im Bereitschaftsmodus.

Die Anzeige ② erhält Vorrang zur Anzeige des aktuellen Ladezustands; wenn das Ladekabel getrennt wird und das Gerät weiterhin im Bereitschaftsmodus ist, pulsieren die Anzeige ② grün.

Intelligenter Speicherspeicher

Die Front- und Rücklichter verfügen beide über einen intelligenten Speicherspeicher (außer Turbo und Blinklicht-Modi). Bei erneutem Einschalten wird die zuvor verwendete Helligkeitsstufe abgerufen.

PARAMETRI TECNICI

MODALITÀ	MODALITÀ STANDARD LUCE ANTERIORE				MODALITÀ DI LUCE ANTERIORE		MODALITÀ DI SEGNALE LUCE POSTERIORE				
	TURBO	ALTA	MEDIA	BASSA	LAMPADEGGIANTE	BASSA	LAMPADEGGIANTE	BASSA	LAMPADEGGIANTE	ALTA	LAMPADEGGIANTE
OUTPUT	2500 lumen	1400 lumen	600 lumen	50 lumen	600/50 lumen	10 lumen	10 lumen	10 lumen	20 lumen	20 lumen	
TEMPO DI FUNZIONAMENTO	2 ore 36 minuti	7 ore	12 ore	52 ore	/	6 ore	10 ore	15 ore	3 ore e 43 minuti	6 ore e 38 minuti	
DISTANZA DI SEGNALE	180 metri	127 metri	82 metri	23 metri	/	/	/	/	100 metri	/	
INTENSITÀ	8083 candele	4017 candele	1675 candele	137 candele	/	/	/	/	/	/	
RESISTENZA AGLI URTI	1,5 metri										
IMPERMEABILE	IP66										

Nota: Le specifiche sopra riportate si basano sui risultati ottenuti da Fenix tramite test di laboratorio, utilizzando una batteria Fenix ARB-L21-5000 V2.0 (luce anteriore) e una batteria integrata da 400 mAh (luce posteriore) a temperatura di 23,3 °C e con un'umidità relativa del 50%-80%. Le prestazioni effettive possono variare a seconda delle condizioni di utilizzo e della batteria utilizzata.

*L'uscita Turbo è misurata in totale tempo di funzionamento, compresa l'uscita a livelli ridotti a causa della temperatura o del meccanismo di protezione del progetto.

SELEZIONE DELLA POTENZA

Con la luce anteriore accesa, premere l'interruttore ② per scorrere tra i livelli Bassa → Media → Alta → Turbo.

Modalità lampeggiante

Con la luce anteriore accesa, premere due volte l'interruttore ② per attivare la modalità lampeggiante; premere nuovamente l'interruttore ② per tornare al livello di luminosità precedentemente utilizzato nella modalità standard.

Quando il livello della batteria della luce anteriore è inferiore al 10%, la modalità lampeggiante non è disponibile.

Funzionamento della luce posteriore Accensione/Spengimento

Tenere premuto l'interruttore della luce posteriore ② per 0,5 secondi per accendere la luce posteriore; tenere nuovamente premuto l'interruttore ② per 0,5 secondi per spegnere la luce posteriore.

SELEZIONE DELLA POTENZA

Con la luce posteriore accesa, premere l'interruttore della luce posteriore ② oppure quello della luce anteriore ②, per scorrere tra la modalità Bassa → Bassa lampeggiante → Medio → Medio lampeggiante → Alto → Alto lampeggiante.

L'indicatore dell'interruttore della luce anteriore ② mostrerà contemporaneamente lo stato attuale della luce posteriore, indicando il livello di luminosità, la modalità a luce fissa oppure la frequenza di lampeggio.

Modalità standby

Con la luce posteriore accesa, tenere premuto l'interruttore della luce anteriore ②, per più di 0,5 secondi, la luce posteriore entrerà in modalità standby.

Durante la modalità standby, premere l'interruttore della luce posteriore ② oppure quello della luce anteriore ②, per attivare la luce posteriore e ripristinare il ultimo livello di luminosità utilizzato.

Se entro 1 ora dall'attivazione della modalità standby non viene effettuata alcuna operazione, la luce posteriore si spegne automaticamente.

*In modalità standby, l'indicatore dell'interruttore ② della luce posteriore lampeggia in verde con luce pulsante. Ciò indica che il dispositivo è in standby. Se viene collegato il cavo di ricarica, il dispositivo rimane in standby e l'indicatore dell'interruttore ② mostra lo stato di ricarica. Se il cavo di ricarica viene scollegato mentre il dispositivo è ancora in standby, ② visualizza nuovamente il lampeggio verde pulsante.

Circuito di memoria intelligente

La luce anteriore sia la luce posteriore sono dotate di un circuito di memoria intelligente (ad eccezione della modalità Turbo e Lampeggiante). Alla successiva accensione viene ripristinato l'ultimo livello di luminosità utilizzato.

FIGHTING 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: 3F, Building A, 111 Shuike Road, Bao'an District, Shenzhen 518102, China

61.149.221.191-A1-20260324

from depleted to fully charged.

3. Once charging is complete, be sure to close the anti-dust cover and press it firmly to prevent dust or foreign objects from entering.

4. Power specifications:

Maximum charging current (front light): 15 W (5 V / 3 A) Maximum charging power (tail light): 2.5 W (5 V / 0.5 A)

5. Maximum charging power is compatible with fast charging.

Only use a certified USB charging adapter that complies with the government safety standards of the country or region where this product is sold.

BATTERY LEVEL INDICATION

Each time the light is turned on, the switch light will indicate the battery level and will last for 3 seconds. When the light is turned off, the switch light will indicate the current battery level and the light will last for 3 seconds.

Green light on: saturated 100% - 85%
Green light flashes: sufficient 85% - 40%
Red light on: poor 50% - 25%
Red light flashes: critical 25% - 1%
Note: This feature only works with a Fenix ARB-L21 Series rechargeable battery and is only applicable to the front light.

BATTERY REPLACEMENT

Insert the included battery compartment key into the slot on the front light's tail battery compartment cover, and turn it counterclockwise to open the battery compartment cover. Insert the battery in indicated direction (the battery's anode side should face inward), then tighten the battery compartment cover clockwise.

- Using a sharp tool to pry open the battery compartment may damage the compartment and its surface.
- The tail light battery is non-replaceable.

INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION

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

LOW-VOLTAGE WARNING

When the battery level is low, the battery level indicator will blink red at 3 Hz to remind users to recharge the battery in a timely manner. To ensure normal use, the product will not turn off automatically, and the battery level indicator will keep blinking till the battery runs out.

USAGE AND MAINTENANCE

- Disassembling the sealed heads can cause damage to the product and will void the warranty.
- Do not touch the sealed heads with an excessively sharp tool.
- If the front light will not be used for an extended period, remove the battery, or the front light could be damaged by electrolyte leakage.
- Notes: 1. Do not store product power for three months to maintain the optimum performance of the batteries.
- 2. Periodic cleaning of the product and battery contacts improves the product's performance as dirty particles may cause the product to flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for the following reasons:
 - A. Poor battery level.
 - B. Solvent residue on the battery contacts.
 - C. The contact or contact point of the battery or the product is dirty.

</

FCC Warning

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any inte rference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user’s authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interferenceto radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Radiation Exposure Statement

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.