

61.149.221.191-BC28R说明书-A2

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 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 environment. This device does not use a shielded enclosure to reduce the risk of radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio or television reception. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. 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 eyes or animals.
- 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!
- Do NOT use this product in inappropriate ways such as holding the product in your mouth, doing so could cause serious personal injury or death if the lights or internal batteries fail.
- 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 to prevent the battery 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.
- The front light displays the tail light mode status in real time, making riding safety indications clear and accurate.
- IP66-rated protection and 1.5 meters impact resistance.
- Equipped with an anti-glare facade lens design to effectively reduce glare, meeting the needs of safe and courteous riding.
- This light is powered by one rechargeable ARB-L21-5000 V2.0 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 36 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

- 禁止直视光源、长时间盯光斑或将光线照射他人眼睛，以免造成视力损伤!
- 请勿将灯具放置在儿童接触不到的地方，避免儿童使用!
- 请勿将灯具直接照射易燃物体，以免造成过热引发火灾危险!
- 请勿使用口呼吸等正式方式使用本产品，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!
- 本产品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!
- 本产品放置在口袋、背包等密闭、潮湿环境中，请关机或将灯具内的电池取出，以防止潮湿点亮灯具引发危险!
- 本产品光源是不可替换的，当光源达到其寿命时，应替换整个灯具!

(中文) FENIX BC28R 自行车灯

- 最高亮度 2500 流明，最远照射距离可达 180 米。
- 采用高品质光源配置：Cree XHP50D x1 白光 LED，红光 COB x1。
- 前灯+尾灯智能联动控制方案，操作高效便捷。
- 前灯支持实时显示尾灯状态，不同状态对应不同电量显示。
- 采用截止栓光路设计，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 聚合物锂电池。
- 采用 USB-C 标准充电接口，支持电量显示与低电压提醒功能。
- 防护等级 IP66，1.5 米防撞。
- 重量：前灯 110 x 36 x 40 mm，尾灯 35 x 36 x 33 mm (不含支架)。
- 重量：前灯 240g，尾灯 56g (含支架、电池、配件)。

操作说明

- 前灯开关设置：长按前灯按钮 0.5 秒，尾灯指示灯呈红绿交替闪烁，表示进入配对模式；此时前灯尾灯均正常点亮，若出现异常，表示已接收前灯尾灯信号；再次单击前灯按钮，配对完成。
- 注意：1. 前灯与尾灯配对时，前灯尾灯均正常点亮。2. 前灯与尾灯的配对距离不超过 1.5 米。3. 前灯与尾灯配对时平均寿命约 760 小时，60 小时内无操作自动退出配对模式。
- 前灯操作：长按前灯按钮 0.5 秒，开启前灯；再次长按前灯按钮 0.5 秒，关闭前灯。
- 档位切换：前灯开机状态下，单击 按钮，可按以下顺序：低亮度→中亮度→高亮度→极亮度档位切换。
- 尾灯操作：前灯开机状态下，单击 按钮，可按以下顺序：低亮度→中亮度→高亮度→极亮度档位切换。
- 尾灯操作：前灯开机状态下，单击 按钮，可按以下顺序：低亮度→中亮度→高亮度→极亮度档位切换。
- 尾灯操作：前灯开机状态下，单击 按钮，可按以下顺序：低亮度→中亮度→高亮度→极亮度档位切换。

WARNUNG

- Schauen Sie NICHT direkt in die Leuchten, starren Sie nicht längere Zeit in den Strahl und richten Sie dieses Produkt nicht direkt auf die Augen anderer Personen!
- Bewahren Sie dieses Produkt NICHT in der Reichweite von Kindern auf!
- Bewahren Sie die Lampe/Leuchte NICHT in unmittelbarer Nähe von brennbaren Gegenständen auf. Hohe Temperaturen können dazu führen, dass Gegenstände entzündet und brennen.
- Verwenden Sie dieses Produkt NICHT auf ungenutzene Weise, z. B. indem Sie es in den Mund nehmen. Dies kann zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führen.
- Die Leuchte sollte nicht in einem geschlossenen Behälter aufbewahrt werden.
- Dieses Produkt entwickelt während des Betriebs beträchtliche Hitze, was zu einer hohen Temperatur, empfindliche führt. Seien Sie sehr vorsichtig, um Verbrennungen zu vermeiden!
- Schalten Sie dieses Produkt aus oder entfernen Sie den Akku, um ein versauerndes Einschalten zu verhindern, wenn sich das Produkt in geschlossenen Bereichen mit brennbaren Materialien, wie z. B. in Taschen oder Rucksäcken, befindet.
- Die LEDs dieses Produkts sind nicht austauschbar. Daher muss das gesamte Produkt ersetzt werden, wenn die LEDs das Ende ihrer Betriebslebensdauer erreicht haben.

(DEUTSCH) FAHRRADLAMPE FENIX BC28R

- Maximale Helligkeitsstufe von 2.500 Lumen, maximaler Strahlabstand von 180 Metern.
- Leuchte mit hochwertiger Leuchtmittel: 1 x Cree XHP50D weiße LED, 1 x rotes COB.
- Intelligentes, verbundene Steuerungsdesign für Front- und Rücklichter, effiziente und komfortable Bedienung.
- Frontlicht zeigt den Status des Rücklichtmodus in Echtzeit, damit Hinweise zur Fahrtechnik auf einen Blick erkennbar sind.
- Nutzt blendfreie Lichtkegel-Design, um Blendlichteffekt zu reduzieren und die Anforderungen an sichere Fahrweise zu erfüllen.
- Frontlicht wird über einen austauschbaren Akku ARB-L21-5000 V2.0 mit Strom versorgt.
- Rücklicht verfügt über einen integrierten 400-mAh-Akku.
- IP66-Standard-Lichtschutz.
- Anzeige des Akkustatus und Warnung vor Unterversorgung.
- IP66-Bewerteter Schutz und Stoßfestigkeit auf 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).

BEDIENTUNGSANLEITUNG

- Front- und Rücklicht koppeln: Gehen Sie standardmäßig wie folgt vor: Halten Sie den Rücklicht-Schalter 0,5 Sekunden lang gedrückt, die Rücklicht-Anzeige blinkt abwechselnd rot und grün, was anzeigt, dass der Status des Kopplungsmodus aufgerufen hat. Tippen Sie dann einmal auf den Frontlicht-Schalter, und die Rücklicht-Anzeige leuchtet grün, was bedeutet, dass das Frontlicht empfangen wird; tippen Sie zur Bestätigung erneut einmal auf den Rücklicht-Schalter, und die Kopplung ist abgeschlossen.
- 1. Nach der ersten Kopplung erkennt das Frontlicht automatisch das gekoppelte Rücklicht und es ist keine erneute Kopplung erforderlich.
- 2. Während der Kopplung sollte der Abstand zwischen Frontlicht und Rücklicht 1,5 Meter nicht überschreiten.
- 3. Die Warnzeit bei der Kopplung von Frontlicht und Rücklicht beträgt 60 Sekunden; wenn innerhalb von 60 Sekunden keine Bedienung erfolgt, wird der Kopplungsmodus automatisch beendet.
- 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

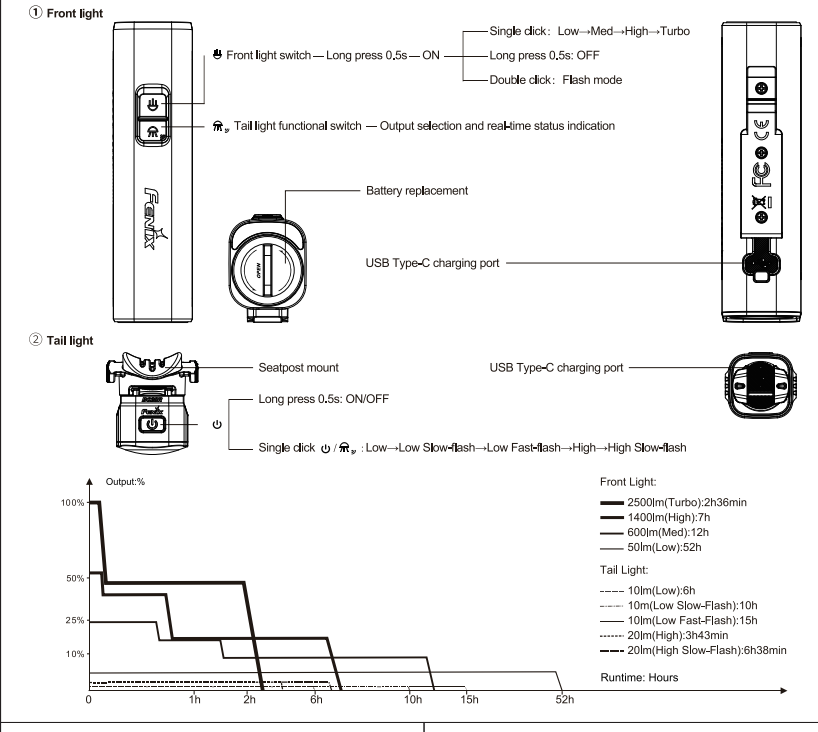
- Non guardare direttamente le sorgenti luminose, non fissare il fascio luminoso per periodi prolungati e non puntare il prodotto direttamente negli occhi di altre persone!
- Non usare il prodotto vicino ai bambini.
- Non posizionare le teste delle luci vicino a oggetti infiammabili, le alte temperature 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 alla morte!
- Il tempo di attesa per l'associazione del prodotto può accumulare una notevole quantità di calore, causando un'elevata temperatura dell'involucro delle luci. Prestare molta attenzione per evitare ustioni.
- 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 di accensione e fornisce indicazioni immediate visualizzando le indicazioni di sicurezza durante il design con l'aggiunta di tagli anti-abbagliamento del fascio luminoso per ridurre efficacemente l'abbagliamento e soddisfare le esigenze di una guida sicura.
- La luce posteriore è alimentata da una batteria sostituibile ARB-L21-5000 V2.0.
- Porta di ricarica standard USB Type-C.
- Indicazione del livello della batteria e funzione di avviso di bassa tensione.
- Dimensioni: front light 110 x 29 x 40 mm, rear light 35 x 36 x 33 mm (excluding mount).
- Peso: luce anteriore 240 g, luce posteriore 56 g (inclusi supporti, batteria e accessori).

ISTRUZIONI PER L'USO

- Associazione tra luce anteriore e posteriore: Per impostazione predefinita, tenere premuto l'interruttore della luce posteriore 0,5 secondi, il modo di accensione della luce posteriore si alterna tra modalità rosso e verde, indicando l'ingresso in modalità di associazione. Fare quindi clic sull'interruttore della luce anteriore, il modo di accensione della luce posteriore diventerà verde, indicando che il modo di accensione è stato ricevuto. Fare nuovamente clic sull'interruttore della luce posteriore per confermare l'associazione e completare il processo.
- Nota: 1. Durante il processo di associazione, la luce anteriore memorizza automaticamente la luce posteriore associata, non è necessario ripetere l'associazione. 2. Durante l'associazione, la distanza in linea retta tra la luce anteriore e la luce posteriore non deve superare i 1,5 metri. 3. 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.



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	6h	10h	15h	3h	6h	38 minutes
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±1°C and humidity of 50% ± 6%. The true performance may vary according to different working environments and the actual battery used.

The Turbo output is measured in total runtime including output at reduced levels due to varying output or protection mechanisms in the design.

Front And Tail Light Pairing: Press and hold the front light switch for about 5 seconds; the tail light indicator will flash red and green alternately, indicating it has entered the pairing mode; then single click the front light switch, the tail light indicator will turn steady green, indicating it has received the front light signal; single click the tail light switch again to confirm, and pairing is complete.

Flash Mode: With the front light turned on, double click the switch to enter the Flash mode; single click the light again to return to the previously used output of the General mode.

Standby Mode: With the light turned on, press and hold the front light switch for more than 0.5 seconds, and the tail light will turn on; during standby, press the tail light switch to wake the tail light after entering standby; the tail light will automatically turn off.

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 recall.

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

Warning: 1. Do not use the battery in a fire or other high-temperature environment. 2. Do not use the battery in a wet or humid environment. 3. Do not use the battery in a high-voltage or high-current environment. 4. Do not use the battery in a high-voltage or high-current environment.

CHARGING

- Open the anti-dust cover, and connect the Type-C end of the charging cable to the charging port of the front or tail light.
- After the front or tail light receives a charging signal, the battery level indicator on the front or tail light indicator's green light is steady, the battery is fully charged.
- All outputs of the front or tail light can be used normally while charging.

Note: The normal charging time of the front light is about 3.5 hours from depleted to fully charged; the normal charging time of the tail light is about 1.5 hours from depleted to fully charged.

TECHNICAL DATA

MODUS	TURBO	HELL	MITTEL	DUNKEL	FRONTLICHT BLINKLICHT	DUNKEL	DUNKEL BLINKLICHT	DUNKEL BLINKLICHT	HELL	HELL BLINKLICHT
HELLKEITSSSTUFE	2500 Lumen	1400 Lumen	600 Lumen	50 Lumen	400/50 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	6 Stunden
REICHWEITE/WARNREICHWEITE	180m	127m	82m	23m	/	/	/	/	100m	/
LEUCHTKRAFT	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 Tests in einem Fenix-Labor unter Verwendung eines Fenix ARB-L21-5000 V2.0 (Frontlicht) und einer integrierten 400-mAh-Batterie (Rücklicht) bei einer Temperatur von 21 ± 1 ° C und einer Luftfeuchtigkeit von 50% ± 6%. Die tatsächliche Leistung kann je nach Betriebsumgebung und dem tatsächlich verwendeten Akku variieren.

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

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

Blinklichtmodus: Tippen Sie bei eingeschaltetem Rücklicht zweimal auf den Schalter, um den Blinklichtmodus aufzurufen; wenn innerhalb 1 Stunde kein erneutes Tippen auf den Schalter erfolgt, um zur vorherigen Helligkeitsstufe des Allgemeinmodus zurückzukehren.

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

Auswahl der Helligkeitsstufe: Tippen Sie bei eingeschaltetem Rücklicht einmal auf den Rücklicht-Schalter, um den Rücklicht-Schalter, um zwischen Dunkel → Mittel → Hell → Langsames Blinklicht → Dunkel → Hell → Hell langsames Blinklicht → Hell → Hell langsames Blinklicht umzuschalten.

Bereitschaftsmodus: Halten Sie bei eingeschaltetem Rücklicht den Frontlicht-Schalter länger als 0,5 Sekunden gedrückt und das Rücklicht blinkt abwechselnd rot und grün.

Intelligenter Speicherschaltkreis: Die Front- und Rücklichter verfügen beide über einen intelligenten Speicherschaltkreis (außer Turbo und Blinklicht-Modus). Bei erneutem Einschalten wird der zuvor verwendete Helligkeitsstufe abgerufen.

PARAMETRI TECNICI

MODALITÀ	MODALITÀ STANDARD LUCE ANTERIORE				MODALITÀ LAMPEGGIANTE	MODALITÀ DI SEGNALE LUCE POSTERIORE				
	TURBO	ALTA	MEDIA	BASSA		BASSA	LAMP.VERDE	LAMP.ROSSO	ALTA	LAMP.ROSSO
USCITA	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	7 ore	12 ore	52 ore	/	6 ore	10 ore	15 ore	3 ore e 3 minuti	6 ore e 38 minuti
DISTANZA/REICHWEITE/SEGNALE	180 metri	127 metri	82 metri	23 metri	/	/	/	/	100 metri	/
INTENSITÀ	8083 candela	4017 candela	1675 candela	137 candela	/	/	/	/	/	/
RESISTENZA AGLI URTI	1,5 metri									
IMPERMEABILE	IP66									

Note: 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 una temperatura di 23±1 ° C con un'umidità relativa del 50%±6%. Le prestazioni effettive possono variare a seconda delle condizioni di utilizzo e della batteria effettivamente 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 per scorrere tra i livelli Bassa → Media → Alta → Turbo.

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

Funzionamento della luce posteriore: Accensione/Spengimento: Tenere premuto l'interruttore della luce posteriore 0,5 secondi per accendere la luce posteriore; tenere nuovamente premuto l'interruttore 0,5 secondi per spegnere la luce posteriore.

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

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

SPECIFICHE DELLA BATTERIA

Tipo	Dimensioni	Tensione nominale	Utilizzo
Fenix ARB-L21-5000 V2.0	21700	3,6 V	Consigliato
Serie Fenix ARB-L21	21700	3,6 V	Utilizzabile
Serie Fenix ARB-L18	18650	3,6 V	Vieta
Batteria ricaricabile (Li-Ion)	21700	3,7 V	Vieta

Attenzione: 1. Non utilizzare la batteria in un ambiente ad alta temperatura. 2. Non utilizzare la batteria in un ambiente umido. 3. Non utilizzare la batteria in un ambiente con alta tensione elettrica.

RICARICA

- Aprire la copertura antipolvere e collegare l'estremità USB-C del cavo di ricarica alla porta di ricarica della batteria e l'altra estremità al caricabatterie.
- Quando la luce anteriore o la luce posteriore viene illuminata, il LED di carica della batteria scatta a correndo.
- Quando l'indicatore del livello della batteria diventa verde fissa, la batteria è completamente carica.
- Tutti i livelli di luminosità della luce anteriore e della luce posteriore possono essere utilizzati normalmente durante la ricarica.
- Con il dispositivo spento, il tempo di ricarica normale della luce anteriore è di circa 3,5 ore da batteria scarica a completamente carica; per la luce posteriore è di circa 1,5 ore.
- Una volta completata la ricarica, richiudere la copertura antipolvere e premere saldamente per evitare l'ingresso di polvere o corpi estranei.
- Specifiche di alimentazione: Tensione di carica: 5 V. Potenza di carica massima (luce anteriore): 15 W (5 V/3 A). Potenza di carica massima (luce posteriore): 2,5 W (5 V/0,5 A).

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 Shuihu Road, Bao'an District, Shenzhen 518102, China

FCC-ID: 2BVGH-BC28RF
FCC-ID: 2BVGH-BC28RT



61.149.221.191-A2-20260401

From depleted to fully charged. 5. Once charging is complete, be sure to close the anti-dust cover and press it firmly to prevent dust or foreign objects from entering. 6. Power charging: Maximum charging power (tail light): 15 W (5 V / 3 A) Maximum charging power (tail light): 2.5 W (5 V / 0.5 A) 7. Maximum charging power (tail light) will last for 3 seconds. 8. Green light on saturated: 100% - 85%. 9. Green light flashes: sufficient 85% - 60%. 10. Red light on: poor 50% - 25%. 11. Red light flashes: critical 25% - 1%. 12. Note: This product only works with a Fenix ARB-L21-Series rechargeable battery and is only applicable to the front light.

BATTERY LEVEL INDICATION

Each time the light is turned on, the switch light will indicate the battery level and will last for 3 seconds. With the light turned off, single click the switch to check the level and will last for 3 seconds. Green light on saturated: 100% - 85%. Green light flashes: sufficient 85% - 60%. Red light on: poor 50% - 25%. Red light flashes: critical 25% - 1%.

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, and indicate the 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 battery compartment and its surface.
- The battery compartment 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 temperature of 50 ° C (122 ° F) or above, it will automatically step down a few lumens to reduce the temperature. When the temperature drops below 50 ° C (122 ° F), the product will gradually recall the great 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 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.
- If the front light will not work for an extended period, remove the battery, or the front light could be damaged by electrolyte leakage.
- Use a clean, dry cloth to clean the product every three months to maintain the optimum performance of the batteries.
- Periodic cleaning of the product and battery contacts improves the product's performance as dirty contacts may cause the product to flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for (cleaning needs Fenix cleaning solution).
- A. Pore battery level.
- B. The contact or contact point of the battery or the product is dirty.
- C. The contact point of the battery or the product is not in good contact.
- D. Clean the contact points with a cotton swab soaked in rubbing alcohol.
- If the above methods do not work, please contact the distributor.

INCLUDED

Fenix BC28R front light, BC28R tail light, Front light bicycle mount, Seatpost mount, USB Type-C charging cable, ARB-L21-5000 V2.0 battery, Battery compartment key, USB Type-C charging cable, Spare O-ring, Spare bicycle mounting ring, User manual, Warranty card.

电池更换

- 使用随附的电池仓钥匙插入前灯尾灯电池仓盖的卡槽内，逆时针旋转打开电池仓盖。按照箭头方向装入标准电池（请注意将电池正负极朝内），随后顺时针拧紧电池仓盖，电池即可正常工作。
- 切勿使用尖锐工具撬开电池仓盖，可能会造成电池仓体及表面损伤。
- 电池仓盖不可替换。

智能过热保护

灯具长时间以高亮度档位工作会产生大量热量，为避免外壳温度过高影响使用寿命，当温度检测到超过 50°C 时，灯具会自动降低亮度，直到降低亮度为止；当温度下降到 50°C 以下时，灯具会逐渐恢复到该档位设置的亮度。

低压警示

当电量过低时，电量指示灯将红闪 3Hz 频率闪烁，提示用户尽快进行充电。为保障正常使用体验，灯具在电量过低时不会自动关机，而是保持当前工作状态，并持续红闪提示充电，直至电量耗尽完全结束。

使用与维护

- 请勿拆卸灯具密封部件，否则可能会导致保修失效并可能损坏灯具。
- 如果前灯长时间不工作，请取出电池，或前灯可能会因部分品质不良的电池漏液而造成损坏。
- 灯具长时间不使用时，请每三个月充电一次，以有效保护电池，延长使用寿命。
- 请定期检查灯具的导电触点以确保灯具的正常工作，特别是当灯具出现异常亮度的情况时，请及时检查导电触点。以上方法无效时，请联系具有资质的维修店或无法光亮的的原因：
- 原因一：电池电量不足。
- 原因二：触点接触不良。
- 原因三：触点接触点脏污，用棉签蘸酒精擦拭触点。
- 解决方法：用酒精棉签清洁导电触点或接触点。
- 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

AVERTISSEMENT

⚠️ NE REGARDÉZ PAS directement les sources lumineuses, ne fixez pas les feux dans un long temps, ne regardez pas les faisceaux lumineux directement dans les yeux de quiconque !

- Ne regardez pas de près pendant ou hors de portée des lampes.
- Ne placez PAS la tête de la main à proximité d'objets inflammables. Les températures élevées peuvent entraîner une surchauffe des objets et les rendre inflammables.
- UTILISEZ PAS ce produit de manière inappropriée, par exemple en le plaçant sur votre visage, car cela pourrait entraîner des blessures graves, voire mortelles, en cas de défaillance des lampes ou des batteries internes.
- Le produit accumule une certaine quantité de chaleur durant son fonctionnement. Le corps de la lampe peut devenir très chaud. Veuillez faire très attention pour éviter toute brûlure.
- Après l'usage, le produit ou retirez la batterie pour éviter toute activation accidentelle lorsque le produit est placé dans un environnement fermé et inflammable, tel que des boîtes à chaussures.
- Le modèle LED de ce produit n'est pas remplaçable. Le produit entier devra être remplacé si le modèle LED arrive à la fin de sa durée de vie.

(FRANÇAIS) PUISSANCE DE VÉLO FENIX BC28R

• Puissance maximale de 2 500 lumen, portée maximale de 180 mètres.
• Équipé de sources lumineuses de haute qualité : 1 LED blanche Cree XHP50D, 1 Cree XHP35 et 1 Cree XHP35.
• Solution intelligente de commandes redshift pour feu avant et arrière, efficace et pratique à utiliser.
• Le feu avant affiche en temps réel le mode de lumière arrière, offrant des indications de sécurité claires en un coup d'œil.
• Utilisez une ligne de coupe coupée anti-reflet pour réduire efficacement l'éblouissement, répondant aux besoins d'un conducteur à la fois sûr et courtisé.
• Le feu avant est alimenté par une batterie ARB-L21-5000 V2.0 remplaçable.
• Le feu arrière est alimenté par une batterie ARB-L18-1850 V2.0 remplaçable.
• Port de charge USB Type-C standard.
• Batterie NEPDU avec une batterie interchangeable en cas de tension faible.
• Protection IP66 et résistance aux chutes jusqu'à 1,5 mètre.
• Dimensions : feu avant 110 x 29 x 40 mm, feu arrière 35 x 36 x 33 mm (sans supports).
• Poids : feu avant 240 g, feu arrière 56 g (fixations, batterie et accessoires inclus).

MODE D'EMPLOI

Appairage des feux avant et arrière

Appuyez sur la touche **ON/OFF** pour allumer l'interupteur du feu arrière **⏻** enfoncé pendant environ 5 secondes. Le voyant du feu arrière **⏻** clignotera alternativement rouge et vert, indiquant qu'il est entré en mode d'appairage. Appuyez ensuite une fois sur l'interupteur du feu avant **⏻**, et le voyant du feu arrière **⏻** deviendra vert fixe. Appuyez à nouveau sur la touche **ON/OFF** pour terminer l'appairage. Une fois sur l'interupteur du feu arrière **⏻** pour confirmer, et l'appairage sera terminé.

1. Une fois l'appairage initial terminé, le feu avant se souvient automatiquement du feu arrière, et aucun autre appairage ne sera nécessaire.

2. Lorsque vous utilisez le feu avant en mode de lumière arrière, le feu arrière ne doit pas dépasser 1,5 mètre.

3. Si vous changez de mode de lumière arrière, le feu avant et arrière est de 60 secondes. Si aucune opération n'est effectuée dans ce délai de 60 secondes, le mode d'appairage est automatiquement désactivé.

Utilisation du feu avant

Marche/Arrêt

Maintenez enfoncé l'interupteur du feu avant **⏻** pendant plus de 0,5 seconde pour allumer le feu avant. Maintenez enfoncé l'interupteur **⏻** pendant plus de 0,5 seconde pour éteindre le feu avant.

Choix de l'intensité lumineuse

Avec le feu avant allumé, appuyez une fois sur l'interupteur **⏻** pour passer dans les différents modes de lumière avant (Turbo → Fort → Moyen → Faible).

ADVERTENCIA

⚠️ No mire directamente a las fuentes de luz, no fije la vista en los haces durante mucho tiempo ni aguarde este producto directamente a los ojos de nadie!
⚠️ No coloque este producto directamente a los ojos de nadie!
⚠️ No coloque el cable de la linterna cerca de objetos inflamables, ya que las altas temperaturas pueden hacer que los objetos se sobrecalienten y se inflamen o se incendien.
⚠️ No utilice este producto de forma inadecuada, como por ejemplo sosteniéndolo con la boca, ya que podría causar lesiones graves o incluso la muerte si las luces o las baterías internas fallan.
⚠️ El producto acumula una cantidad significativa de calor durante su funcionamiento, lo que provoca que la carcasa de la luz alcance una temperatura elevada. ¡Preste mucha atención para evitar quemaduras!
⚠️ Después de usar el producto o retire la batería para evitar la activación accidental cuando el producto se encuentre en un entorno cerrado e inflamable, como bolsillos o cajas.
⚠️ Los LED de este producto no son reemplazables, por lo que será necesario reemplazar todo el producto cuando cualquiera de los LED llegue al final de su vida útil.

(ESPAÑOL) LINTERNA DE BICICLETA FENIX BC28R

• Salida máxima de 2500 lumen, alcance máximo del haz de 180 metros.
• Equipado con fuentes de luz de alta calidad: 1 LED blanco Cree XHP50D, 1 Cree XHP35 y 1 Cree XHP35.
• Solución inteligente de control vinculado para luces delanteras y traseras, eficiente y fácil de usar.
• La luz delantera muestra el estado del modo de luz trasera en tiempo real, lo que permite ver claramente las indicaciones de seguridad al conducir de un solo vistazo.
• Utiliza un diseño de línea de corte anti-reflexión para reducir eficazmente el deslumbramiento, satisfaciendo las necesidades de una conducción segura y cómoda.
• La luz delantera funciona con una batería reemplazable ARB-L21-5000 V2.0.
• La luz trasera cuenta con una batería integrada de 400 mAh.
• Puerto de carga USB Type-C estándar.
• Indicador de nivel de batería y advertencia de bajo voltaje.
• Protección IP66 y resistencia a caídas de hasta 1,5 metros.
• Dimensiones: luz delantera: 110 x 29 x 40 mm, luz trasera: 35 x 36 x 33 mm (sin soportes).
• Peso: luz delantera: 240 g, luz trasera: 56 g (incluyendo soportes, batería y accesorios).

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Emparejamiento de luces delanteras y traseras

De forma predefinida, el indicador del interruptor de la luz trasera **⏻** durante unos 5 segundos, el modo de la luz trasera **⏻** pasará en rojo y verde alternadamente. Inicie el modo de emparejamiento al presionar el botón de encendido. Presione una vez más el interruptor de la luz delantera **⏻**, el indicador de la luz trasera **⏻** se volverá verde fijo, indicando que se ha completado el emparejamiento. Una vez más el interruptor de la luz trasera **⏻** para confirmar y el emparejamiento estará completo.

*Nota:

1. Una vez completado el emparejamiento inicial, la luz delantera recuerda automáticamente la luz trasera emparejada y no es necesario volver a realizar el emparejamiento.

2. Durante el emparejamiento, la distancia en línea recta entre la luz delantera y la trasera no debe superar los 1,5 metros.

3. El tiempo de emparejamiento es limitado, tanto para la luz delantera como para la trasera, es de 60 segundos; si no se realiza ninguna operación durante 60 segundos, el modo de emparejamiento se cerrará automáticamente.

Funcionamiento de la luz delantera

Encendido/Apagado

Mantenga presionado el interruptor de la luz delantera **⏻** durante 0,5 segundos para encenderla; mantenga presionado el interruptor **⏻** durante 0,5 segundos para apagar la luz delantera.

Selección de potencia

Con la luz delantera encendida, presione una vez el interruptor de la luz trasera **⏻** o en el interruptor de la luz delantera **⏻**, para alternar entre Turbo → Fort → Medio → Bajo.

Modo Flash

Con la luz delantera encendida, presione dos veces en el interruptor **⏻** para acceder al modo flash; con la luz trasera encendida, presione una vez el interruptor **⏻** para volver a la potencia utilizada anteriormente en el modo General.

*Cuando el nivel de batería de la luz delantera es inferior al 10%, el modo Flash no funcionará.

Funcionamiento de la luz trasera

Encendido/Apagado

Mantenga presionado el interruptor de la luz trasera **⏻** durante 0,5 segundos para encenderla; mantenga presionado el interruptor **⏻** durante 0,5 segundos para apagar la luz trasera.

Selección de potencia

Con la luz trasera encendida, presione una vez el interruptor de la luz trasera **⏻** o en el interruptor de la luz delantera **⏻**, para alternar entre Turbo → Flash → Medio bajo.

El indicador del interruptor de la luz delantera **⏻** mostrará simultáneamente el estado de salida actual de la luz trasera, su estado fijo o la frecuencia de parpadeo.

Modo de espera

Con la luz trasera encendida, mantenga presionado el interruptor de la luz delantera **⏻** durante más de 0,5 segundos para la luz trasera entrar en modo de espera. Durante el modo de espera, presione el interruptor de la luz trasera **⏻** o el interruptor de la luz delantera **⏻** para salir del modo de espera y volver a la potencia utilizada anteriormente. Si no se realiza ninguna operación durante 1 hora después de entrar en modo de espera, la luz trasera se apagará automáticamente.

*En modo de espera, la luz del indicador de la luz trasera **⏻** pasará de verde a rojo. Si el cable de la luz trasera se desconecta o el cable de carga, se mantiene en ese modo, el indicador **⏻** mostrará prioritariamente el estado de carga, así como el cable de carga está desconectado y la unidad sigue en modo de espera, se mostrará la luz verde intermitente **⏻**.

Circuito de memoria inteligente

Las luces delanteras y traseras tienen un circuito de memoria inteligente que excluye el modo de espera. Al volver a encenderla, se recuperará la potencia utilizada anteriormente.

Precaución: Visualice todas las características técnicas especificadas en los resultados, obtenidos en un laboratorio de pruebas de laboratorio con una batería Fenix ARB-L21-5000 V2.0 (Luz delantera) y una batería integrada de 400 mAh (Luz trasera) a una temperatura de 21 ± 3 °C y una humedad del 50% ± 80%. El rendimiento real puede variar según los diferentes entornos de funcionamiento y la calidad de los componentes.

⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

⚠️ НЕ СМОТРИТЕ прямо на источники света, не фиксируйте на лучах светового потока глаза и предметы наблюдения!
⚠️ НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ этим фонарем для освещения предметов. Высокая температура может вызвать перегрев и возгорание/воспламенение предметов!
⚠️ НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ этот фонарь ненадлежащим способом (например, не держите его в руке). Нарушение этого правила может вызвать серьезные травмы или смерть в результате падения или при контакте с горячими объектами!
⚠️ Этот фонарь накапливает значительное количество тепла при эксплуатации, поэтому будьте осторожны при обращении с ним, чтобы избежать ожогов!
⚠️ Выключите фонарь или замените батарею во избежание случайного включения, если фонарь находится в закрытом и огнестойком ящике (например, в кармане или рюкзаке).
⚠️ Светодиоды этого фонаря не подлежат замене, поэтому по истечении срока службы работы из светодиода LED для подсветки фонаря.

(РУССКИЙ) СВЕТОФАР FENIX BC28R

• Максимальная световая мощность: 2500 люмен, максимальная дальность луча: 180 метров.
• Оснащен высококачественными источниками света: белым светодиодом Cree XHP50D (1 шт.) и криками COB-матрицей (1 шт.).
• Оснащен устройством с режимом предупреждения переднего и заднего фонаря, эффективное и удобное в использовании.
• Светодиодный фонарь отображает состояние режима работы заднего фонаря в реальном времени, позволяя быстро оценить индикацию безопасности во время поездки.
• Предусмотрена в конструкции антивибрационная световая граница эффективно снижает колебания переднего и заднего фонарей.
• Передний фонарь заряжается от аккумулятора батареи ARB-L21-5000 версии 2.0.
• Задний фонарь оснащен встроенной батареей на 400 мАч.
• Индикация уровня заряда батареи и функция предупреждения о низком уровне заряда батареи.
• Рейтинг защиты IP66 и стойкость к падениям с высотой 1,5 метра.
• Размеры: передний фонарь 110 x 29 x 40 мм, задний фонарь 35 x 36 x 33 мм (вместе с креплениями).
• Вес: передний фонарь 240 г, задний фонарь 56 г (включая крепления, батарею и аксессуары).

INSTRUKCIJE PO EKSPLOATACIJI

Сопрежение переднего и заднего фонаря

По умолчанию начнется и завершится выключение заднего фонаря **⏻** примерно в 5 секунд. Индикатор заднего фонаря **⏻** будет попеременно мигать красным и зеленым, обозначая режим в режиме сопряжения. Затем нажмите один раз кнопку **ON/OFF** для завершения сопряжения. Индикатор заднего фонаря **⏻** станет зеленым, обозначая успешное сопряжение с передним фонарем. Снова нажмите один раз кнопку **ON/OFF** для подтверждения сопряжения.

*Примечание:

1. После завершения сопряжения первоначально сопряжение передний фонарь автоматически запомнит сопряженный фонарь. Дополнительное сопряжение не требуется.

2. В ходе сопряжения расстояние между передним и задним фонарем, измеренное по прямой, не должно превышать 1,5 метра.

3. Время ожидания сопряжения для переднего и заднего фонаря составляет 60 секунд; если не будет произведена никакая операция, то выполняется автоматический выход из режима сопряжения.

Использование переднего фонаря

Включение/выключение

Нажмите и удерживайте выключатель переднего фонаря **⏻** в течение 0,5 секунды, чтобы включить передний фонарь. Снова нажмите и удерживайте выключатель переднего фонаря **⏻** в течение 0,5 секунды, чтобы выключить передний фонарь.

Выбор уровня светодатости

При включенном переднем фонаре нажмите выключатель **⏻** для переключения между различными режимами работы переднего фонаря и включения предупреждения о низком уровне заряда батареи. Когда уровень заряда батареи достигнет 10%, режим мигания будет работать.

Использование заднего фонаря

Включение/выключение

Нажмите и удерживайте выключатель заднего фонаря **⏻** в течение 0,5 секунды, чтобы включить задний фонарь. Снова нажмите и удерживайте выключатель заднего фонаря **⏻** в течение 0,5 секунды, чтобы выключить задний фонарь.

Выбор уровня светодатости

При включенном заднем фонаре нажмите выключатель **⏻** для переключения между различными режимами работы заднего фонаря и включения предупреждения о низком уровне заряда батареи.

⚠️ 警告

⚠️ 请勿直视光源，不要长时间直视光源，避免对眼睛造成伤害！
⚠️ 请勿将本产品长时间对准人或物体，以免引起火灾或人身伤害！
⚠️ 本产品在使用过程中会产生大量热量，请避免长时间使用，以免引起火灾或人身伤害！
⚠️ 本产品在使用过程中会产生大量热量，请避免长时间使用，以免引起火灾或人身伤害！
⚠️ 本产品在使用过程中会产生大量热量，请避免长时间使用，以免引起火灾或人身伤害！

(日本語) FENIX BC28R 自転車用ライト

• 最大出力 2500 lm、最大照射距離 180 m。
• 高品質な光源を搭載: Cree XHP50D 単体 LED、1 Cree COB。
• フロントライトとテールライトのスマートリンクコントロールで、両車共に使用しやすくなります。
• フロントライトがリアライトを自動的にオン/オフを制御し、両車共に簡単に設定が確認できます。
• 両車共に IP66 防水性能を備えています。
• USB Type-C 標準充電ポート。
• 電圧検出表示と低電圧警告。
• 落下耐性 (IP66) 高さ 1.5 m。
• サイズ: フロントライト 110 x 29 x 40 mm、テールライト 35 x 36 x 33 mm (取り付け金具を含む)。
• 重量: フロントライト 240 g、テールライト 56 g (取り付け金具、電池、アクセサリーを含む)。

操作説明

フロントライトとテールライトのペアリング

ペアリングは、フロントライト **⏻** の 5 秒間長押しです。テールライト **⏻** が赤色と緑色を交互にフラッシュし、5 秒間長押しに入ったことが表示されます。次に、フロントライト **⏻** をもう一度長押しすると、テールライト **⏻** が緑色になります。ペアリングが完了したら、フロントライト **⏻** をもう一度長押しして確認してください。

1. 最初のペアリングが完了すると、フロントライトが自動的にリアライトを自動的にオン/オフを制御し、両車共に簡単に設定が確認できます。
2. ペアリング中にフロントライトとリアライトの間の距離が 1.5 m 以内にならなければなりません。
3. ペアリングの待機時間は 60 秒です。60 秒以内に操作が行われない場合、ペアリングは自動的にキャンセルされます。

フロントライトの操作

オン/オフ

フロントライトのスイッチ **⏻** を 0.5 秒間長押ししてフロントライトが点灯し、スイッチ **⏻** をもう一度 0.5 秒間長押ししてフロントライトが消灯します。

出力の選択

フロントライトの点灯状態 **⏻** を 1 回押しすると、**⏻** (Low) / **⏻** (Med) / **⏻** (High) / **⏻** (Flash) の順に切り替わります。

フラッシュモード

フロントライトの点灯状態で **⏻** を 2 回押しするとフラッシュモードになります。フラッシュモードを再入力するには、スイッチ **⏻** をもう一度 0.5 秒間長押ししてフラッシュモードが終了します。

MODE	MODE GÉNÉRAL FEU AVANT				FEU AVANT MODE FLASH		MODE FEU ARRIÈRE D'AVERTISSEMENT				
	TURBO	FORT	MOYEN	FAIBLE	FLASH	FABLE	FABLE FLASH	FABLE FLASH	HELL	FORT FLASH	
☀️ SORTIE	2 500 lumens 36 minutes*	1 400 lumens 7 heures	600 lumens 12 heures	50 lumens 52 heures	600/50 lumens	10 lumens	10 lumens	10 lumens	20 lumens	20 lumens	
🔋 AUTONOME	2 heures 36 minutes*	7 heures	12 heures	52 heures	/	6 heures	10 heures	15 heures	3 heures 43 minutes	6 heures 38 minutes	
📏 DISTANCE/DISTANCE D'AVERTISSEMENT	180 mètres	127 mètres	82 mètres	23 mètres	/	/	/	100 mètres	/	/	
🔦 INTENSITÉ	8083 candélas	4017 candélas	1675 candélas	137 candélas	/	/	/	/	/	/	
🔦 RÉSISTANCE AUX CHUTES	1,5 mètres										
🔦 RÉSISTANCE À L'EAU	IP66										

Mode Flash

Avec le feu avant allumé, appuyez deux fois sur l'interupteur **⏻** pour passer en mode Flash. Avec le feu arrière allumé, appuyez sur l'interupteur **⏻** pour revenir à l'intensité précédemment utilisée dans le mode Général.

Utilisation du feu arrière

Marche/Arrêt

Maintenez enfoncé l'interupteur du feu arrière **⏻** enfoncé pendant plus de 0,5 seconde pour allumer le feu arrière. Appuyez à nouveau et maintenez l'interupteur du feu arrière **⏻** enfoncé pendant plus de 0,5 seconde pour éteindre le feu arrière.

Choix de l'intensité lumineuse

Avec le feu arrière allumé, appuyez une fois sur l'interupteur du feu arrière **⏻** ou du feu avant **⏻**, pour passer dans les différents modes: Faible → Faible flash → Faible flash → Fort → Flash.

Modo de espera

Avec le feu arrière allumé, appuyez et maintenez l'interupteur du feu avant **⏻**, pendant plus de 0,5 seconde, et le feu arrière passera en mode veille.

MODE	TURBO	FORT	MOYEN	FAIBLE	FLASH	FABLE	FABLE FLASH	FABLE FLASH	HELL	FORT FLASH
☀️ POTENCIA	2500 lumens 36 minutos*	1400 lumens 7 horas	600 lumens 12 horas	50 lumens 52 horas	600/50 lumens	10 lumens	10 lumens	10 lumens	20 lumens	20 lumens
🔋 TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO	2 horas 36 minutos*	7 horas	12 horas	52 horas	/	6 horas	10 horas	15 horas	3 horas 43 minutos	6 horas 38 minutos
📏 DISTANCIA/DISTANCIA D'AVERTISSEMENT	180 metros	127 metros	82 metros	23 metros	/	/	/	100 metros	/	/
🔦 INTENSIDAD	8083 candélas	4017 candélas	1675 candélas	137 candélas	/	/	/	/	/	/
🔦 RESISTENCIA A IMPACTOS	1,5 metros									
🔦 RESISTENCIA AL AGUA	IP66									

Parámetros técnicos

Selección de potencia

Con la luz delantera encendida, presione una vez el interruptor de la luz trasera **⏻** o en el interruptor de la luz delantera **⏻**, para alternar entre Turbo → Medio → Bajo.

Modo Flash

Con la luz delantera encendida, presione dos veces en el interruptor **⏻** para acceder al modo flash; con la luz trasera encendida, presione una vez el interruptor **⏻** para volver a la potencia utilizada anteriormente en el modo General.

*Cuando el nivel de batería de la luz delantera es inferior al 10%, el modo Flash no funcionará.

MODE	TURBO	FORT	MOYEN	FAIBLE	FLASH	FABLE	FABLE FLASH	FABLE FLASH	HELL	FORT FLASH
☀️ POTENCIA	2500 lumens 36 minutos*	1400 lumens 7 horas	600 lumens 12 horas	50 lumens 52 horas	600/50 lumens	10 lumens	10 lumens	10 lumens	20 lumens	20 lumens
🔋 TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO	2 horas 36 minutos*	7 horas	12 horas	52 horas	/	6 horas	10 horas	15 horas	3 horas 43 minutos	6 horas 38 minutos
📏 DISTANCIA/DISTANCIA D'AVERTISSEMENT	180 metros	127 metros	82 metros	23 metros	/	/	/	100 metros	/	/
🔦 INTENSIDAD	8083 candélas	4017 candélas	1675 candélas	137 candélas	/	/	/	/	/	/
🔦 RESISTENCIA A IMPACTOS	1,5 metros									
🔦 RESISTENCIA AL AGUA	IP66									

Parámetros técnicos

Selección de potencia

Con la luz delantera encendida, presione una vez el interruptor de la luz trasera **⏻** o en el interruptor de la luz delantera **⏻**, para alternar entre Turbo → Flash → Medio bajo.

El indicador del interruptor de la luz delantera **⏻** mostrará simultáneamente el estado de salida actual de la luz trasera, su estado fijo o la frecuencia de parpadeo.

Modo de espera

Con la luz trasera encendida, mantenga presionado el interruptor de la luz delantera **⏻** durante más de 0,5 segundos para la luz trasera entrar en modo de espera. Durante el modo de espera, presione el interruptor de la luz trasera **⏻** o el interruptor de la luz delantera **⏻** para salir del modo de espera y volver a la potencia utilizada anteriormente. Si no se realiza ninguna operación durante 1 hora después de entrar en modo de espera, la luz trasera se apagará automáticamente.

*En modo de espera, la luz del indicador de la luz trasera **⏻** pasará de verde a rojo. Si el cable de la luz trasera se desconecta o el cable de carga, se mantiene en ese modo, el indicador **⏻** mostrará prioritariamente el estado de carga, así como el cable de carga está desconectado y la unidad sigue en modo de espera, se mostrará la luz verde intermitente **⏻**.

Circuito de memoria inteligente

Las luces delanteras y traseras tienen un circuito de memoria inteligente que excluye el modo de espera. Al volver a encenderla, se recuperará la potencia utilizada anteriormente.

Precaución: Visualice todas las características técnicas especificadas en los resultados, obtenidos en un laboratorio de pruebas de laboratorio con una batería Fenix ARB-L21-5000 V2.0 (Luz delantera) y una batería integrada de 400 mAh (Luz trasera) a una temperatura de 21 ± 3 °C y una humedad del 50% ± 80%. El rendimiento real puede variar según los diferentes entornos de funcionamiento y la calidad de los componentes.

РЕЖИМ	ОБЩИЙ РЕЖИМ ПЕРЕДНЕГО СВЕТА				ПЕРЕДНИЙ СВЕТ РЕЖИМ МИГАНИЯ	РЕЖИМ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗАДНЕГО СВЕТА				
	ТУРБО	ВЫСОКАЯ	СРЕДНЯЯ	НИЗКАЯ	МИГАНИЕ	НИЗКАЯ	НИЗКАЯ	НИЗКАЯ	ВЫСОКАЯ	НИЗКАЯ
☀️ СВЕТОУДАЧА	2500 люмен 36 минут*	1400 люмен 7 часов	600 люмен 12 часов	50 люмен 52 часа	600/50 люмен	10 люмен	10 люмен	10 люмен	20 люмен	20 люмен
🔋 ВРЕМЯ РАБОТЫ	2 часа 36 минут*	7 часов	12 часов	52 часа	/	6 часов	10 часов	15 часов	3 часа 43 минуты	6 часов 38 минут
📏 ДАЛЬНОСТЬ/ДАЛЬНОСТЬ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ	180 метров	127 метров	82 метра	23 метра	/	/	/	100 метров	/	/
🔦 ИНТЕНСИВНОСТЬ	8083 канделы	4017 кандел	1675 кандел	137 кандел	/	/	/	/	/	/
🔦 СТОЙКОСТЬ К ПАДАНИЮ	1,5 метра									
🔦 ВОЗМОЖНОСТИ	IP66									

Характеристики батареи

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование
Fenix ARB-L21-5000 версия 2.0	21700	3,6 В	Рекомендуется ✓✓
Серия Fenix ARB-L21	21700	3,6 В	Доступно ✓
Серия Fenix ARB-L18	18650	3,6 В	Запрещено ✗
Li-ion аккумуляторы (Li-ion)	21700	3,7 В	Запрещено ✗

Зарядка

1. Откройте крышку аккумулятора и подключите штекер Type-C зарядного кабеля к зарядному порту на переднем или заднем фонаре.
2. После того, как передний или задний фонарь получит сигнал зарядки, индикатор уровня заряда батареи начнет мигать красным, обозначая зарядку.
3. После завершения зарядки индикатор уровня заряда батареи обозначит полную зарядку батареи.
4. Характеристики зарядки:
1. Выходная мощность обычного аккумулятора использовать все выходы на переднем или заднем фонаре (от полной зарядки до полной зарядки). Общее время зарядки заднего фонаря составляет около 1,5 часов в выключенном режиме (от полной зарядки до полной зарядки).
2. После завершения зарядки не забудьте отключить зарядку и полностью зарядку от зарядного устройства.
Напряжение зарядки: 5 В

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ			
РЕЖИМ	ОБЩИЙ РЕЖИМ ПЕРЕДНЕГО СВЕТА	ПЕРЕДНИЙ СВЕТ РЕЖИМ МИГАНИЯ	РЕЖИМ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗАДНЕГО СВЕТА
ТУРБО	2500 люмен 36 минут*	1400 люмен 7 часов	600 люмен 12 часов
ВЫСОКАЯ	1400 люмен 7 часов	600 люмен 12 часов	50 люмен 52 часа
СРЕДНЯЯ	600 люмен 12 часов	50 люмен 52 часа	50 люмен 52 часа
НИЗКАЯ	50 люмен 52 часа	50 люмен 52 часа	50 люмен 52 часа
МИГАНИЕ	600/50 люмен	10 люмен	10 люмен
НИЗКАЯ	10 люмен	10 люмен	10 люмен
НИЗКАЯ	10 люмен	10 люмен	10 люмен
ВЫСОКАЯ	20 люмен	20 люмен	20 люмен
НИЗКАЯ	20 люмен	20 люмен	20 люмен
ВРЕМЯ РАБОТЫ	2 часа 36 минут*	7 часов	12 часов
ДАЛЬНОСТЬ/ДАЛЬНОСТЬ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ	180 метров	127 метров	82 метра
ИНТЕНСИВНОСТЬ	8083 канделы	4017 кандел	1675 кандел
СТОЙКОСТЬ К ПАДАНИЮ	1,5 метра		
ВОЗМОЖНОСТИ	IP66		

Технический параметр

Мод	Турбо	Высокая	Средняя	Низкая	Фронт-лайт	Фронт-лайт	Фронт-лайт	Фронт-лайт	Фронт-лайт	Фронт-лайт
☀️ Output	2500 lm	1400 lm	600 lm	50 lm	600/50 lm	10 lm	10 lm	10 lm	20 lm	20 lm
🕒 Time of operation	2hrs 36min*	7hrs	12hrs	52hrs	/	6hrs	10hrs	15hrs	3hrs 43min	6hrs 38min
📏 Distance/warning distance	180m	127m	82m	23m	/	60m	100m	150m	3hrs 43min	6hrs 38min
🔦 Intensity	8083 cd	4017 cd	1675 cd	137 cd	/	/	/	/	/	/
🔦 Impact resistance	1.5 m									
🔦 Waterproof	IP66									

Информация о батарее

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование
Fenix ARB-L18-1850	18650	3,6 В	Запрещено ✗
Аккумулятор (Li-ion)	21700	3,7 В	Запрещено ✗

Зарядка

1. Откройте крышку аккумулятора и подключите штекер Type-C зарядного кабеля к зарядному порту на переднем или заднем фонаре.
2. После того, как передний или задний фонарь получит сигнал зарядки, индикатор уровня заряда батареи начнет мигать красным, обозначая зарядку.
3. После завершения зарядки индикатор уровня заряда батареи обозначит полную зарядку батареи.
4. Характеристики зарядки:
1. Выходная мощность обычного аккумулятора использовать все выходы на переднем или заднем фонаре (от полной зарядки до полной зарядки). Общее время зарядки заднего фонаря составляет около 1,5 часов в выключенном режиме (от полной зарядки до полной зарядки).
2. После завершения зарядки не забудьте отключить зарядку и полностью зарядку от зарядного устройства.
Напряжение зарядки: 5 В

Информация о батарее

Тип	Размеры	Номинальное напряжение	Использование
Fenix ARB-L21-5000 версия 2.0	21700	3,6 В	Рекомендуется ✓✓
Серия Fenix ARB-L21	21700	3,6 В	Доступно ✓
Серия Fenix ARB-L			