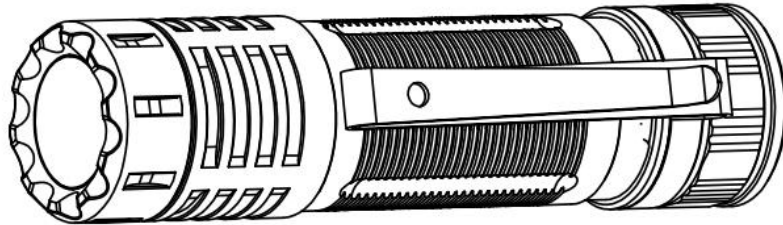


Sofirn SC32 Manual



Thank you for purchasing this Sofirn product.

www.sofirnlight.com customer support: sofirnlight@gmail.com

Amazon US customer support: us@sofirnlight.com

Sofirn SC32 provides an unparalleled output from 1 lumen to 2000 lumens widely used from night reading to outdoor searching, making SC32 a practical companion for everyday use. It features a tail switch to prevent it from accidentally turning on. The equipped Type-C rechargeable function makes SC32 much more convenient to charge the 18650 battery inside the tube without taking the battery out.

ANSI/NEMA FL1 Chart

Mode	Turbo	High	Medium	Low	Moon	Strobe
Luminous Flux	2000Lm	900 Lm	450 Lm	90 Lm	1 Lm	2000Lm
Runtime	1h 50min	2h 23min	4h 12min	17h	>500h	-
Distance	214 m	150 m	104m	48 m	6 m	-
Intensity	11425 cd	5600 cd	2725 cd	600 cd	9 cd	11425 cd
Impact resistance	1 meter / 3.28 feet					
Waterproof	IPX-8 (up to 2 meter under water, not for diving)					
Note	The above mentioned parameters are based on tests according to international flashlight testing standards (ANSI/NEMA FL1) using one 3300mAh 18650 Li-ion battery in our laboratory. Results					

may vary with different battery or under different environmental conditions.

Specifications

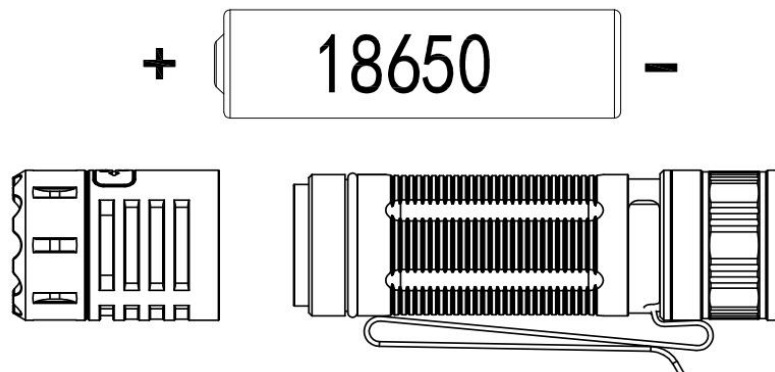
- ❖ 1 X LUMINUS SST-40 LED
- ❖ Working Voltage: 2.8V - 4.2V
- ❖ Battery Options: 1 X 18650 Li-ion battery
- ❖ Dimension: 100mm (length) × 25mm (head diameter)
- ❖ Weight: 57g (without battery)
- ❖ Flashlight body: Aerospace grade 6061 grade aluminum alloy
- ❖ Fresnel lens
- ❖ IPX8 Waterproof
- ❖ USB Type-C Charging (support USB Type-C to USB Type-C Charging)
- ❖ Advanced Temperature Regulation (ATR) technology: ATR will adjust the brightness level automatically when the driver temperature reaches 55°C (122 °F) to prevent overheating.
- ❖ Reverse polarity protection: it protects while battery inserted improperly.
- ❖ LVP: while on, if the battery voltage is low, it turns off automatically.
- ❖ If battery doesn't have enough power when turn on, the LED indicator will flash red to signal critical power.

Battery Installation--尾盖封死了，不能拧松

Before first use, **please unscrew the tailcap and remove the insulating film**. If the battery needs to be replaced, make sure that the positive end of the new battery faces the flashlight head when you put it in. Both unprotected or protected button top 18650 batteries are supported.

Battery Availability

Battery Type	Dimension & Quantity	Compatibility
Rechargeable Li-ion battery	18650 x 1 (protected/unprotected)	Yes



Power Indicator

The battery level indicator on the right side of USB type-C input port shows the power status for 5 seconds after turning SC32 on.

Green = remaining battery level is good

Red = remaining battery power is poor.

Flashing Red = critical battery level, please replace or recharge battery as soon as possible.

Charging

SC32 features a USB-C charging port for convenient charging. Please connect it with the included USB-A to USB-C cable and use a USB power adapter (not included) with 5V/2A. It takes 2.5 hours to fully charge one 3300mAh 18650 battery. It also support USB Type-C to USB Type-C charging.

Safety Instructions

- ❖ SC32 is a powerful flashlight. Never point it directly at a person, animal or moving vehicles. Doing so could cause retinal damage. Please do not allow children to play with it. Strobe mode may cause seizure in persons with photosensitive epilepsy.
- ❖ Operating SC32 for a long time in high powered modes will quickly heat up the flashlight. This is normal.
- ❖ Don't activate turbo mode repeatedly under high temperature to prevent the flashlight body from overheating and hurting the user's hand.
- ❖ Pay close attention to the proper installation of the battery. Always check that the negative end of the battery is visible at the tube's end before screwing the tailcap back on.
- ❖ Avoid hitting or dropping the flashlight.

Operation Instructions

- ❖ GROUP 1

ON/OFF: Single click the switch to turn the light

CHANGE BRIGHTNESS LEVEL: When the flashlight is on, press and hold the switch and it will, starting from the remembered brightness level, automatically cycle through Low, Medium, and High mode. The mode is selected when the switch has been released. (Please note: Moon, Turbo and Strobe are not in the automatic cycle).

TURBO AND RETURN: when the flashlight is on, double click on the switch to enter into Turbo, single click again to return.

STROBE AND RETURN: when the flashlight is on, triple click on the switch to enter into Strobe, single click again to return.

MOONLIGHT MODE: When the flashlight is on Turbo, double click on the switch to enter into Moon. Then double click on the switch to return to Turbo.

LOCK/UNLOCK: When the flashlight is off, 4 fast clicks to lock the flashlight. LED blinks twice to signal that the light is in lock mode. Another fast four click on the switch to unlock it returning to previously used mode. You can only use moonlight by holding the switch while being locked. LED will

flash twice to indicate the flashlight is in lock mode when you try other operations.

ON/OFF. When the light is turned on again, it will return to the previously memorized mode. Turbo and Strobe are not in the memory mode.

When the flashlight is off, press and hold the switch to access the Moon. Single click to turn off, or hold and press to access Low cycling through Low, Medium, and High.

SWITCH BETWEEN DIFFERENT GROUPS

While flashlight is on, fast four clicks to switch between group 1 and group 2. LED blinks twice to signal that the group switch is completed.

❖ GROUP 2

When the flashlight is off, single click the switch to turn the light on.

CHANGE BRIGHTNESS LEVEL: Hold and press the switch to change brightness steplessly. Ramping changes its direction when the button is being pressed again within 1.5 seconds. The LED flashes once when it reaches the lower or upper end of the ramp.

Other operations are the same as GROUP 1.

Troubleshooting and Maintenance

- ❖ Disassembling the sealed head can damage flashlight and voids warranty.
- ❖ Sofirn, Ltd. recommends using high-quality brand batteries. Damage by battery leakage voids warranty.
- ❖ Remove battery if the flashlight will not be used for an extended period of time.
- ❖ To prevent accidental activation during storage or transportation, unscrew the head by half a turn or remove battery.
- ❖ Every 6 months threads should be wiped with a clean cloth followed by a thin layer of silicone grease.
- ❖ To maintain a proper level of waterproofness, replace worn-out o-rings with an approved spare (2 pieces are shipped with initial order).

- ❖ Troubleshooting: Cleaning battery contacts regularly as dirty contacts may impair the performance of the flashlight. If you experience problems (flicker, shine intermittently or failure turn on) the following root causes and solutions should be tried:

Reason A: The battery needs replacement (Battery voltage is below 2.8V).

Solution: Replace battery with an approved type of fully charged battery.

Reason B: Threads, PCB board contact or other contacts are dirty.

Solutions: Please clean the contact points with a cotton swab soaked in rubbing alcohol.

If the above methods do not work please refer to the warranty policy before contacting your authorized

distributor.

Sofirn Limited:

Tel: +86-755-23440047 Fax:+86-755-23440141

Web: www.sofirnlight.com

E-mail: us@sofirnlight.com eu@sofirnlight.com

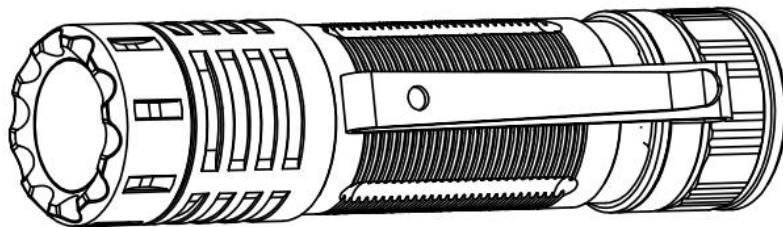
Please contact us if you have any questions.

If your product is defective please contact us for replacement within warranty period.

Manufacturer: Shenzhenshi Jinba Technology Co.,Ltd

Address: 1/F to 9/F, 1st Building, NO.110 Tenglong Industrial Center, Guanlan Street, Longhua New District, Shenzhen 518000, China

Sofirn SC32 Anleitung



Danke, daß Sie sich für ein Produkt von Sofirn entschieden haben. Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie uns bitte.

www.sofirnlight.com customer support: sofirnlight@gmail.com

Amazon EU customer support: eu@sofirnlight.com

Die Sofirn SC32 erzeugt eine Leistung von 1 Lumen bis 2000 Lumen und eignet sich dadurch für verschiedenste Anwendungen. Sie wird über einen leicht zu findenden Tailcapschalter am Lampenende bedient und hat einen USB-C Anschluß zum internen aufladen des 18650 Li-Ion Akkus.

ANSI/NEMA FL1 Chart

Modus	Turbo	High	Medium	Low	Moon	Strobe
Lumen	2000Lm	900 Lm	450 Lm	90 Lm	1 Lm	2000Lm
Laufzeit	1h 50min	2h 23min	4h 12min	17h	>500h	-
Reichweite	214m	150m	104m	48m	6m	-
Intensität	11425 cd	5600 cd	2725 cd	600 cd	9 cd	11425 cd
Stoßfest bis	1 Meter					
Wasserdicht	IPX-8 (up to 2 meter under water, not for diving)					
Notiz	Die Laufzeiten hängen stark von der eingestellten Leuchtstärke und dem verwendeten Akku ab. Wir haben die Lampe mit einem Sofirn 18650 Li-Ion Akku mit 3300 mAh getestet. Der Arbeitsbereich liegt bei 0° C – 40° C.					

Spezifikationen

1 X LUMINUS SST-40 LED

Spannungsbereich: 2.8V - 4.2V

Stromversorgung: 1 X 18650 Li-ion Akku

Abmessungen: 100mm (Länge) × 25mm (Durchmesser)

Gewicht: 57g (ohne Akku)

Lampengehäuse: 6061 Aluminiumlegierung

Fresnel Linse

IPX8 Wasserdicht

USB Typ-C Anschluß zum laden des Akkus (unterstützt USB Typ-C zu USB Typ-C laden)

Advanced Temperature Regulation (ATR) Technologie: Die ATR reduziert die Maximalleistung automatisch, wenn die Temperatur im Lampeninneren 55°C erreicht hat um ein überhitzen zu vermeiden.

Reverse polarity protection: Schutz vor falsch herum eingelegtem Akku

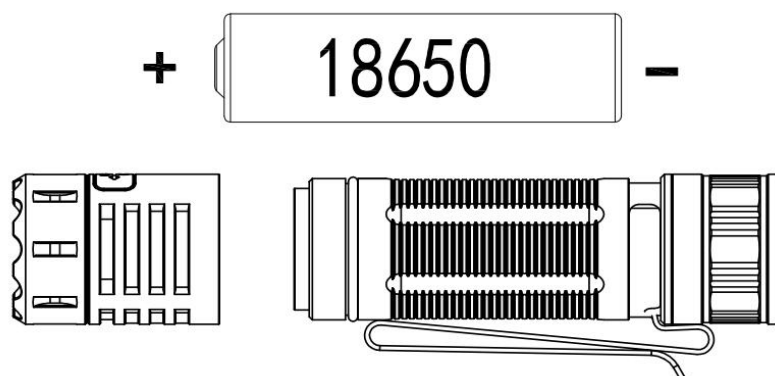
LVP (Low Voltage Protektion): Die Lampe schaltet sich bei zu niedriger Akkuspannung automatisch aus.

Die Lampe zeigt eine zu niedrige Akkuspannung durch rotes blinken des LED Indikators an.

Akku Installation

Vor dem ersten Einsatz bitte die Tailcap abschrauben und das Isolierplättchen zwischen Akku und Lampe entfernen. Beim einlegen des Akkus darauf achten, daß der Pluspol des Akkus in Richtung des Lampenkopfes zeigt. Die Lampe kann mit geschützten und ungeschützten 18650 Akkus betrieben werden.

Typ	Dimension & Anzahl	kompatibel
Wiederaufladbarer Li-Ion Akku	18650 x 1 (protected/unprotected)	Ja



Power Indikator

Der Power Indikator befindet sich rechts neben dem USB-C Ladeanschluß und zeigt den ungefähren Ladestand farblich für 5 Sekunden nach dem einschalten der Lampe an.

Grün = Ladestand ist gut

Rot = Ladestand ist niedrig

Rotes blinken = kritischer Ladestand, bitte Akku zeitnah laden oder austauschen

Akku aufladen

Die SC32 hat einen USB-C Anschluß zum einfachen aufladen des Akkus. Verbinden Sie dazu das beiliegende Ladekabel (USB-A zu USB-C) mit einem Netzteil (5V/2A) und der Lampe. Der Ladevorgang dauert ca. 2,5 Stunden um einen 3300mAh Akku wieder voll aufzuladen. Die Lampe unterstützt auch das laden mit einem USB-C zu USB-C Ladekabel.

Sicherheitshinweise

Die SC32 ist eine sehr leistungsfähige Taschenlampe. Leuchten Sie damit keine Personen, Tiere oder sich bewegende Fahrzeuge direkt an, das könnte zu Schäden an den Augen führen. Diese Lampe gehört nicht in Kinderhände !

Bei längerer Nutzung der hohen Leuchtstufen erwärmt sich die Lampe, das ist normal und muß so sein.

Die Lampe regelt die Maximalleistung bei Erreichen einer bestimmten Temperatur automatisch herunter um Beschädigungen zu vermeiden.

Achten Sie beim Einlegen des Akkus darauf, ihn richtig herum einzulegen.

Vermeiden Sie starke Schläge und lassen Sie die Lampe nicht aus großer Höhe fallen.

Bedienungsanleitung

GRUPPE 1

AN/AUS: Ein einfacher Klick schaltet die Lampe in der zuletzt genutzten Leuchtstufe AN (ausgenommen Turbo und Stroboskopmodus) , ein weiterer kurzer Klick schaltet sie AUS.

Leuchtstärke ändern: Ist die Lampe AN, wird durch gedrückthalten des Schalters die Leuchtstärke verändert. Die Lampe schaltet so lange durch die Leuchtstufen Low, Medium und High, bis der Schalter losgelassen wird. Die Leuchtstufen Moon, Turbo und der Stroboskopmodus sind nicht in der automatischen Schaltreihenfolge sondern müssen separat angewählt werden.

TURBO Modus: Ist die Lampe AN, wird der Turbomodus mit einem Doppelklick aktiviert. Ein weiterer Einfachklick führt zurück zur zuvor genutzten Leuchtstufe.

STROBE Modus: Ist die Lampe AN, wird der Stroboskopmodus mit einem Dreifachklick schaltet aktiviert. Ein weiterer Einfachklick führt zurück zur zuvor genutzten Leuchtstufe.

MOONLIGHT Modus: Ist die Lampe AUS, kann mit einem längeren Klick der Moonmodus aktiviert werden. Durch gedrückthalten des Schalters wechselt sie jetzt in die anderen Leuchtstufen Low, Medium, High. Ein kurzer Klick schaltet die Lampe AUS.

Ist die Lampe im Turbomodus, kann mit einem Doppelklick der Moonmodus aktiviert werden. Ein weiterer Doppelklick führt zurück zum Turbomodus.

LOCK/UNLOCK: Bei ausgeschalteter Lampe kann sie mit einem Vierfachklick gesperrt werden und kann sich jetzt nicht mehr unbemerkt einschalten. Die LED zeigt das durch zweimaliges blinken an. Im gesperrten Zustand steht nur der Moonmodus zu Verfügung (Lampe leuchtet im Moon solange wie der Schalter gedrückt wird). Mit einem weiteren Vierfachklick wird die Lampe wieder aktiviert.

Wechsel zwischen Gruppe 1 und Gruppe 2

Mit einem Vierfachklick bei **eingeschalteter** Lampe wechselt man die Gruppe. Die Lampe zeigt den Wechsel mit einem zweifachen blinken an.

GRUPPE 2

Ist die Lampe AUS, wird sie mit einem kurzen Klick eingeschaltet, ein weiterer kurzer Klick schaltet sie AUS.

Helligkeit verstellen: Bei gedrückthalten des Schalters verstellt die Lampe die Helligkeit stufenlos. Kurzes loslassen (max. 1,5 Sekunden) und erneutes gedrückthalten wechselt die Richtung der Verstellung (dunkel zu hell oder hell zu dunkel). Die Lampe blinkt jeweils einmal kurz, sobald sie die höchste oder niedrigste Helligkeit erreicht hat.

Die anderen Funktionen (Turbo, Moon und Stroboskopmodus etc.) sind die gleichen wie in GRUPPE 1.

Fehlersuche und Wartung

Das Öffnen des versiegelten Lampenkopfes kann zur Beschädigung der Lampe und zum Erlöschen der Garantie führen.

Sofirn, Ltd. empfiehlt die Verwendung hochwertiger Akkus. Wenn die Taschenlampe über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, entfernen Sie bitte den Akku. Schäden durch defekte Akkus führen zum Erlöschen der Garantie.

Bitte lösen Sie den Lampenkopf um eine halbe Umdrehung oder nehmen Sie den Akku heraus, um ein versehentliches Einschalten während der Lagerung oder des Transports zu verhindern.

Benutzen Sie ein Reinigungstuch, um das Gewinde alle 6 Monate zu reinigen. Anschließend fetten Sie dieses am besten mit Silikonfett ein.

Langfristiger Einsatz kann zum Verschleiß der O-Ringe führen. Um eine einwandfreie Wasserabdichtung zu gewährleisten, ersetzen Sie den Ring durch ein zugelassenes Ersatzteil.

Die regelmäßige Reinigung der Akku-Kontakte verbessert die Leistung der Taschenlampe, da verschmutzte Kontakte zu Flackern, unterbrochenem Leuchten oder sogar zur völligen Fehlfunktion der Taschenlampe führen können. Gründe hierfür könnten sein:

A: Der Akku muß ersetzt werden. (Akkuspannung beträgt weniger als 2.8V).

Lösung: Bitte ersetzen Sie den Akku und prüfen Sie die korrekte Installation.

B: Die Gewinde, der Leiterplattenkontakt oder andere Kontakte sind verschmutzt.

Lösung: Bitte reinigen Sie die Kontaktstellen mit einem Alkohol getränkten Wattestäbchen.

C: Die Taschenlampe lässt sich bei der ersten Inbetriebnahme nicht einschalten.

Lösung: Vergessen Sie bitte nicht, vor Inbetriebnahme der Lampe die Isolierplättchen vom Akku zu

entfernen.

Wenn die oben genannten Methoden nicht funktionieren, lesen Sie bitte die Garantiebestimmungen, bevor Sie sich an Ihren autorisierten Händler wenden.

Sofirn Limited:

Tel: +86-755-23440047 Fax: +86-755-23440141

Web: www.sofirnlight.com

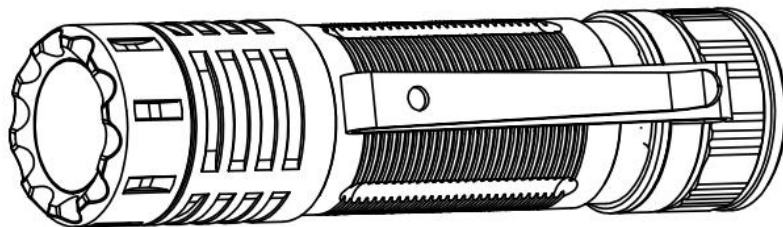
E-mail: eu@sofirnlight.com

Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie Fragen zur Garantie haben. Wenn Ihr Produkt defekt ist, kontaktieren Sie uns bitte für einen Ersatz innerhalb der Garantiezeit.

Hersteller: Shenzhenshi Jinba Technology Co.,Ltd

Adresse: 1/F to 9/F, 1st Building, NO.110 Tenglong Industrial Center, Guanlan Street, Longhua New District, Shenzhen 518000, China

Sofirn SC32 – Manuale utente



Grazie per aver acquistato questo prodotto Sofirn.

Assistenza per ordini su www.sofirnlight.com: sofirnlight@gmail.com

Assistenza per ordini su Amazon US: us@sofirnlight.com

Assistenza per ordini su Amazon (Europa): eu@sofirnlight.com

La Sofirn SC32 fornisce un output impareggiabile da 1 lumen a 1900 lumen ampiamente utilizzabile in attività dalla lettura notturna fino alla ricerca outdoor, rendendo la SC32 un pratico aiuto nell'uso quotidiano. Fornisce un interruttore di coda che impedisce l'accensione accidentale. La ricarica USB-C

incorporata permette alla SC32 di ricaricare con praticità la batteria interna 18650 senza doverla estrarre.

Schema ANSI/NEMA FL1

Modalità	Turbo	Alto	Medio	Basso	Luna	Strobo
Luminosità	2000 Lm	900 Lm	450 Lm	90 Lm	1 Lm	2000 Lm
Durata	1h 50min	2h 23min	4h 12min	17h	>500h	-
Distanza	214 m	150 m	104 m	48 m	6 m	-
Intensità	11425 cd	5600 cd	2725 cd	600 cd	9 cd	11425 cd
Resistenza all'impatto	1 metro / 3,28 ft					
Impermeabilità	IPX-8 (fino a 2 metri sott'acqua, non per immersioni)					
Note	I dati sopraindicati si basano su prove realizzate nei nostri laboratori secondo standard di test internazionali (ANSI/NEMA FL1) usando una batteria Li-ion 18650 da 3300mAh. I risultati possono variare con una batteria o con condizioni ambientali diverse. La temperatura di funzionamento è 0°C - 40°C.					

Specifiche

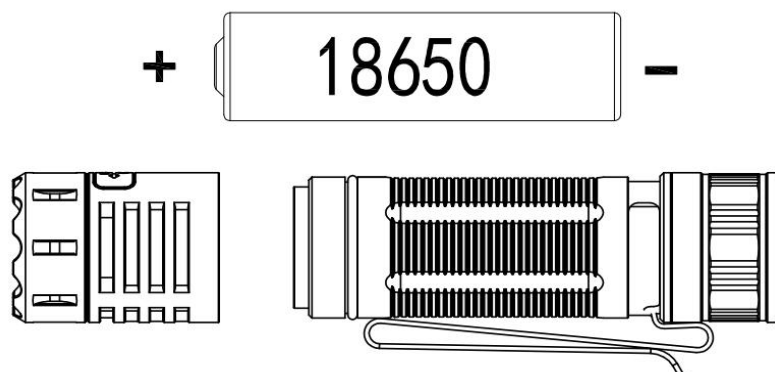
- ❖ 1 x Led LUMINUS SST-40
- ❖ Voltaggio di funzionamento: 2,8V – 4,2V
- ❖ Batteria: 1 x batteria 18650 Li-ion
- ❖ Dimensioni: 100mm (lunghezza) × 25mm (diametro della testa)
- ❖ Peso: 57g (senza batteria)
- ❖ Corpo della torcia: lega di alluminio 6061 di tipo aerospaziale
- ❖ Lente Fresnel
- ❖ Resistenza all'acqua IPX8
- ❖ Ricarica USB-C (supporta la ricarica da USB-C a USB -C)
- ❖ Regolazione avanzata della temperatura (tecnologia ATR): la tecnologia ATR regola automaticamente il livello di luminosità quando la temperatura dell'elettronica raggiunge 55°C (122 °F) per prevenire il surriscaldamento.
- ❖ Protezione contro l'inversione di polarità: protegge la torcia dall'inserimento errato della batteria.
- ❖ LVP: a torcia accesa, se il voltaggio della batteria è basso, spegne automaticamente la torcia.
- ❖ Se la batteria non ha abbastanza potenza all'accensione, l'indicatore Led lampeggia in rosso per indicare una carica troppo bassa.

Installazione della batteria

Prima del primo utilizzo, svitare il tappo di coda e rimuovere lo strato isolante. Quando è necessario sostituire la batteria, assicurarsi che il polo positivo della nuova batteria sia rivolto verso la testa della torcia quando la si inserisce. Sono supportate batterie 18650 con polo sporgente, sia protette sia non protette.

Compatibilità della batteria

Tipo di batteria	Dimensioni e quantità	Compatibilità
Batteria ricaricabile Li-ion	18650 x 1 (protetta / non protetta)	Sì



Indicatore di carica

L'indicatore del livello della batteria sul lato destro della porta USB-C mostra lo stato della carica per 5 secondi dopo aver avvitato fermamente la SC32.

Verde = la carica rimanente è buona.

Rosso = la carica rimanente è scarsa.

Rosso lampeggiante = carica critica, si prega di sostituire o ricaricare la batteria appena possibile.

Ricarica

La SC32 è dotata di una porta USB-C per una pratica ricarica. Si prega di utilizzare il cavo USB-A / USB-C fornito e collegarla ad un adattatore USB (non incluso) con output di 5V/1,5A. Sono necessarie 2,5 ore per ricaricare completamente una batteria 18650 da 3300mAh. La torcia supporta anche la ricarica con cavo USB-C / USB-C.

Istruzioni di sicurezza

- ❖ La SC32 è una torcia potente. Non puntarla mai direttamente verso una persona, un animale o un veicolo in movimento. Facendolo si potrebbe causare un danno alla retina. Si prega di non permettere ai bambini di giocare con la torcia. La modalità Strobo potrebbe causare una crisi epilettica in persone affette da epilessia fotosensibile.
- ❖ Facendo funzionare a lungo la SC32 nelle modalità ad alta luminosità, la torcia si riscalderà velocemente. Si tratta di un fatto normale.
- ❖ Non attivare in continuazione la modalità Turbo con alte temperature, per prevenire il surriscaldamento del corpo della torcia e della mano dell'utente.

- ❖ Prestare attenzione al corretto inserimento della batteria. Assicurarsi sempre che il polo negativo sia visibile all'uscita del tubo prima di riavvitare il tappo di coda.
- ❖ Evitare di colpire o lasciar cadere la torcia.

Istruzioni d'uso

❖ GRUPPO 1

ACCESO/SPENTO: fare un singolo clic sul pulsante per accendere la torcia.

MODIFICA DELLA LUMINOSITÀ: mentre la torcia è accesa, premere e tenere premuto il pulsante per passare automaticamente tra i livelli Basso, Medio e Alto, partendo dal livello memorizzato. Quando si rilascia il pulsante viene selezionato il livello corrente. (Si prega di notare che i livelli Chiaro di Luna, Turbo e Strobo non fanno parte del ciclo automatico).

TURBO E RITORNO: da torcia accesa, fare doppio clic sul pulsante per attivare la modalità Turbo, fare un altro clic singolo per tornare indietro.

STROBE E RITORNO: da torcia accesa, fare triplo clic sul pulsante per attivare la modalità Strobo, fare un altro clic singolo per tornare indietro.

MODALITÀ CHIARO DI LUNA: dalla modalità Turbo, fare doppio clic sul pulsante per entrare in modalità Chiaro di Luna. Fare un altro doppio clic per tornare al Turbo.

BLOCCO/SBLOCCO: da torcia spenta, fare 4 clic veloci per bloccare la torcia. Il Led lampeggia 2 volte per confermare che la torcia è bloccata. Fare altri 4 clic veloci per sbloccarla e ritornare alla modalità utilizzata in precedenza. A torcia bloccata è possibile utilizzare solo la modalità Chiaro di Luna, tenendo premuto il pulsante. Cercando di fare altre operazioni in modalità blocco, il Led lampeggerà 2 volte per indicare che la torcia è bloccata.

ACCESO/SPENTO. Quando la torcia viene accesa nuovamente, ritornerà alla modalità memorizzata in precedenza. Turbo e Strobo non vengono memorizzati.

Da torcia spenta, premere e tenere premuto il pulsante per attivare la modalità Chiaro di Luna. Fare un clic singolo per spegnere, oppure tenere premuto per accedere al livello basso e poi passare attraverso i livelli Basso, Medio e Alto.

PASSAGGIO TRA GRUPPI DIVERSI

Da torcia accesa, fare 4 clic veloci per passare tra gruppo 1 e gruppo 2. Il Led lampeggia 2 volte per confermare il passaggio all'altro gruppo.

❖ GRUPPO 2

Da torcia spenta fare un singolo clic sul pulsante per accendere.

MODIFICA DELLA LUMINOSITÀ: premere e tenere premuto il pulsante per cambiare luminosità in modo continuo, senza salti. La modifica cambia direzione quando il pulsante viene lasciato e premuto nuovamente entro 1,5 secondi. Il Led lampeggia una volta quando la luminosità raggiunge il limite minimo o massimo.

Le altre operazioni sono le stesse del GRUPPO 1.

Risoluzione dei problemi e manutenzione

- ❖ Lo smontaggio della testa sigillata potrebbe danneggiare la torcia e rende nulla la garanzia.
- ❖ Sofirn, Ltd. raccomanda l'utilizzo di batterie di marca di alta qualità. I danni causati da una fuoriuscita di liquido dalla batteria rendono nulla la garanzia.
- ❖ Rimuovere la batteria se si prevede di non utilizzare la torcia per un lungo periodo di tempo.
- ❖ Per evitare l'accensione accidentale durante l'immagazzinamento o il trasporto, svitare di mezzo giro la testa della torcia oppure rimuovere la batteria.
- ❖ Ogni 6 mesi pulire i filetti con un panno pulito e lubrificarli con un sottile strato di grasso siliconico.
- ❖ Per mantenere un livello appropriato di resistenza all'acqua, sostituire eventuali o-ring danneggiati con un ricambio approvato dalla casa (nella confezione iniziale sono presenti 2 pezzi).
- ❖ Risoluzione dei problemi: pulire regolarmente i contatti della batteria in quanto i contatti sporchi possono ridurre le prestazioni della torcia. Se si riscontrano problemi (sfarfallamenti, accensioni intermittenti o impossibilità di accensione) è necessario verificare le seguenti cause e provare le relative soluzioni:

Causa A: la batteria deve essere sostituita (il voltaggio della batteria è inferiore a 2,8V).

Soluzione: sostituire la batteria con una completamente carica di tipo approvato.

Causa B: i filetti, i contatti della scheda elettronica o altri contatti sono sporchi.

Soluzione: pulire i contatti con un batuffolo di cotone impregnato di alcol denaturato.

Se i metodi sopra descritti non funzionano, si prega di far riferimento alle condizioni di garanzia prima di contattare il distributore autorizzato.

Sofirn Limited:

Tel: +86-755-23440047 Fax:+86-755-23440141

Web: www.sofirnlight.com

F-mail: us@sofirnlight.com eu@sofirnlight.com

Se hai qualsiasi dubbio contattaci.

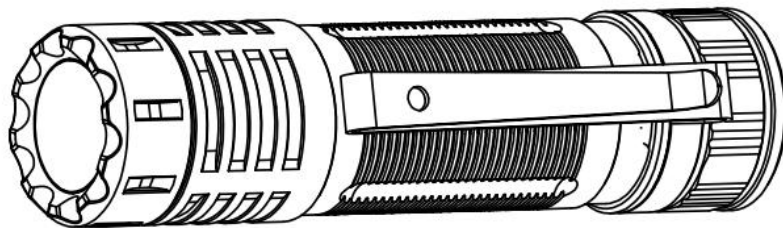
Se il prodotto è difettoso, contattaci per un prodotto sostitutivo durante il periodo della garanzia.

Produttore: Shenzhenshi Jinba Technology Co.,Ltd

Indirizzo: 1/F to 9/F, 1st Building, NO.110 Tenglong Industrial Center, Guanlan Street, Longhua New District, Shenzhen 518000, China

Sofirn SC32

Manuel d'utilisation



Merci d'avoir choisi un produit Sofirn !

www.sofirnlight.com

Service client : sofirnlight@gmail.com

Service client (Amazon EU) : eu@sofirnlight.com

La lampe Sofirn SC32 émet une puissance lumineuse inégalée entre 1 et 2000 lumens, ce qui la rend utilisable pour une multitude de tâches, comme la lecture de nuit ou un éclairage pour effectuer des recherches, faisant ainsi de la SC32 un objet pratique de tous les jours. Un bouton poussoir tactique situé à l'arrière de la lampe évite une mise en route accidentelle. La possibilité de recherche par port USB-C permet de recharger la batterie 18650 sans l'enlever.

Caractéristiques ANSI/NEMA FL1

Mode	Turbo	Haut	Moyen	Faible	Moonlight	Strobo
Flux lumineux	2000 Lm	900 Lm	450 Lm	90 Lm	1 Lm	2000 Lm
Autonomie	1h 50min	2h 23min	4h 12min	17h	>500h	-
Portée	214 m	150 m	104 m	48 m	6 m	-
Intensité	11425 cd	5600 cd	2725 cd	600 cd	9 cd	11425 cd
Résistance aux chocs	1 mètre					
Résistance à l'eau	IPX-8 (jusqu'à 2m sous l'eau ; non adapté à la plongée sous-marine)					
Note	Les résultats mentionnés ci-dessus sont basés sur des tests réalisés selon les normes internationales de test de lampe torche (ANSI/NEMA FL1) en utilisant une batterie Li-ion 18650 de 3300 mAh dans notre laboratoire. Les résultats pourraient varier selon le type de batterie utilisée ou les conditions de test.					

Caractéristiques

- ❖ 1 X LED LUMINUS SST-40
- ❖ Tension de fonctionnement : 2,8V – 4,2V
- ❖ Batterie : 1 x 18650 li-ion
- ❖ Dimensions : 100mm (longueur) × 25mm (diamètre de la tête)
- ❖ Poids : 57g (sans batterie)
- ❖ Alliage d'aluminium de qualité aérospatiale 6061 avec anodisation dure, finition anti-abrasive
- ❖ Lentille en verre minéral trempé
- ❖ Étanchéité IPX8
- ❖ Recharge par port USB-C (charge USB-C vers USB-C possible)
- ❖ Régulation avancée de la température (RAT) : lorsque la température atteint 55°C (122°F), la RAT permet d'ajuster automatiquement le niveau d'éclairage pour éviter toute surchauffe
- ❖ Protection de polarité afin de prévenir contre une mauvaise installation de la batterie.
- ❖ Protection de baisse tension : la lampe s'éteint automatiquement lorsque la tension de la batterie est faible.
- ❖ Si le niveau de batterie est faible, l'indicateur LED clignote en rouge pour indiquer un niveau de batterie critique.

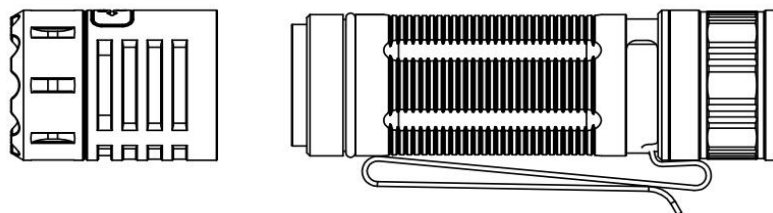
Installation de la batterie

Avant la première utilisation, dévisser le capuchon arrière et retirer la languette isolante de la batterie. Si la batterie doit être remplacée, il convient de s'assurer que le côté + de la batterie est dirigée vers la tête de la lampe. Les batteries 18650 protégées et non-protégées peuvent être utilisées.

Caractéristiques de la batterie

Type de batterie	Dimension & quantité	Compatibilité
Li-ion rechargeable	18650 x 1 (protégée ou non-protégée)	Oui

+  -



Indicateur de courant

L'indicateur lumineux situé à droite du port USB-C indique l'état de la batterie pendant 5s après l'allumage de la lampe.

Vert = le niveau de batterie est élevé.

Rouge = le niveau de batterie est faible.

Rouge clignotant = le niveau de batterie est critique, remplacez ou rechargez la batterie rapidement.

Recharge

La lampe SC32 dispose d'un port USB-C qui permet la recharge facile de la batterie. Afin de recharger la lampe, connectez-la avec le câble fourni USB-A/USB-C et branchez-la sur un chargeur (non fourni) de 5 V 2 A. La durée de charge complète pour une batterie 18650 de 3300 mAh est d'environ 2 heures 30 minutes. La recharge avec un câble USB-C/USB-C est également possible.

Consignes de sécurité

- ❖ La SC32 est une lampe à haute puissance lumineuse. Ne pas diriger le faisceau vers d'autres personnes, vers des animaux, vers des véhicules en mouvement : faire cela pourrait causer des dommages à la rétine. Ne pas laisser à la portée d'enfants. Le mode stroboscope pourrait provoquer des crises d'épilepsie chez les personnes sensibles.
- ❖ En utilisation prolongée en puissance élevée, la lampe SC32 chauffe rapidement, ceci est normal.
- ❖ Eviter d'activer le mode turbo de manière répétée lorsque la température est élevée, afin d'éviter que le corps de lampe ne surchauffe et devienne trop chaud à manier.
- ❖ Prendre garde à la bonne installation de la batterie. Toujours vérifier que le pôle négatif de la batterie est visible du côté arrière de la lampe, avant de revisser l'ensemble.
- ❖ Eviter de cogner ou de laisser tomber la lampe.

Instructions d'utilisation

- ❖ Groupe 1

Allumer/éteindre : appui simple sur le bouton pour allumer/éteindre la lampe

Modification de l'intensité lumineuse : lorsque la lampe est allumée, un appui long sur le bouton permet de naviguer entre les faible-moyen-fort. Le mode est sélectionné lorsque le bouton est relâché. (les modes moonlight, turbo et strobo ne font pas partie de ce cycle de rotation)

Mode turbo : lorsque la lampe est allumée, un double-clic permet d'activer le mode turbo ; un clic simple permet d'en sortir.

Mode strobe : lorsque la lampe est allumée, un triple-clic permet d'activer le mode Stroboscope ; un clic simple permet d'en sortir.

Mode moonlight : lorsque la lampe est en mode turbo, un double-clic permet d'entrer en mode moonlight. Un autre double-clic permet de revenir au mode turbo.

Verrouillage/déverrouillage : lorsque la lampe est éteinte, 4 clics rapides permettent de verrouiller la

lampe. La LED clignote deux fois pour confirmer que le mode de verrouillage est actif. Effectuer 4 nouveaux clics rapides pour déverrouiller la lampe et retourner au dernier mode utilisé. Lorsque la lampe est verrouillée, seul le mode moonlight est utilisable en maintenant un appui continu sur le bouton. La LED clignote deux fois pour toute autre opération.

Allumer/éteindre : lorsque la lampe est rallumée, elle retourne dans le dernier mode utilisé d'intensité lumineuse. Les modes turbo et strobo ne font pas partie de la mémorisation.

Lorsque la lampe est éteinte, un appui long sur le bouton permet d'activer le mode moonlight. Un clic simple éteint alors la lampe ; ou un appui long permet d'entrer en rotation entre niveaux faible, moyen et fort.

ROTATION ENTRE LES DEUX GROUPES

Lorsque la lampe est allumée, 4 clics rapides permettent de naviguer entre les groupes 1 et 2. La LED clignote deux fois pour indiquer que le changement de groupe est effectif.

❖ Groupe 2

Lorsque la lampe est éteinte, un clic simple permet d'allumer la lampe.

Changement de niveau d'intensité : un appui long sur le bouton permet de modifier l'intensité lumineuse de manière graduelle. La direction de changement d'intensité est intervertie si un nouvel appui sur le bouton est effectué moins de 1,5 secondes après le premier appui. La LED clignote une fois lorsqu'elle atteint son niveau maximal ou minimal.

Les autres opérations sont identiques au groupe 1.

Dépannage et entretien

- ❖ Démontez la tête scellée peut endommager la lampe, et annule la garantie.
- ❖ Sofirn Ltd. recommande d'utiliser des batteries de qualité de marques réputées. Les dommages causés par des batteries défectueuses annulent la garantie.
- ❖ Retirez la batterie si la lampe n'est pas utilisée pendant une période prolongée.
- ❖ Afin d'éviter une décharge spontanée ou une activation accidentelle pendant le stockage ou le transport, dévissez le capuchon arrière d'un demi-tour ou retirez la batterie.
- ❖ Tous les 6 mois, les contacts doivent être essuyés avec un chiffon propre suivi d'une fine couche de graisse de silicone.
- ❖ Pour maintenir le d'étanchéité souhaité, remplacez les joints toriques usés (2 joints sont fournis lors de la commande initiale).

- ❖ **Dépannage** : Nettoyer les contacts de la batterie régulièrement, pour éviter que des pattes de contact sales impactent les performances de la lampe. Si des problèmes apparaissent (scintillement, allumage

intermittent ou incapacité à s'allumer), les raisons/solutions pourraient être ce qui suit :

Raison A : La batterie doit être remplacée/rechargée (le voltage est inférieur à 2,8V).

Solution : Remplacer par une batterie entièrement chargée du type attendu.

Raison B : Les fils, les contacts de la carte PCB ou d'autres contacts sont sales.

Solutions : Nettoyer les points de contact à l'aide d'un coton-tige trempé dans de l'alcool ménager.

Si les solutions ci-dessus ne résolvent pas le problème, veuillez vous référer à la politique de garantie avant de contacter votre distributeur.

Sofirn Limited:

Tél : +86-755-23440047 Fax: +86-755-23440141

Web : www.sofirnlight.com

Email : us@sofirnlight.com eu@sofirnlight.com

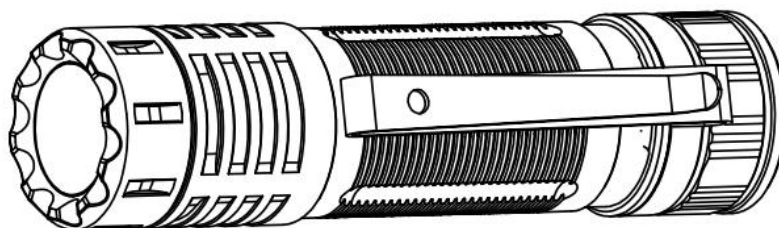
Veuillez nous contacter pour toute question.

En cas de produit défectueux, veuillez nous contacter pour un remboursement ou un échange, durant la période de garantie.

Fabricant : Shenzhenshi Jinba Technology Co.,Ltd

Adresse : 1/F to 9/F, 1st Building, NO.110 Tenglong Industrial Center, Guanlan Street, Longhua New District, Shenzhen 518000, Chine

Manual Sofirn SC32



Gracias por confiar en nosotros.

Atención al cliente para compras en www.sofirnlight.com: sofirnlight@gmail.com

Atención al cliente para compras en Amazon: eu@sofirnlight.com

Sofirn SC32 es una linterna con una salida incomparable desde 1 hasta 2000 lúmenes que proporciona un amplio abanico de usos, desde lectura nocturna hasta búsquedas en el exterior, convirtiendo a la SC32 en un compañero muy práctico para el día a día. Incorpora un interruptor trasero para prevenir encendidos accidentales, además de un puerto USB-C para facilitar la recarga de la batería 18650 sin necesidad de extraerla.

Tabla ANSI/NEMA FL1

Modo	Turbo	Alto	Medio	Bajo	Luna	Estrob.
Flujo luminoso	2000Lm	900 Lm	450 Lm	90 Lm	1 Lm	2000Lm
Duración	1h 50min	2h 23min	4h 12min	17h	>500h	-
Lanzamiento	214 m	150 m	104 m	48 m	6 m	-
Intensidad	11425 cd	5600 cd	2725 cd	600 cd	9 cd	11425 cd
Resistencia a caídas	1 metro / 3.28 pies					
Grado de protección	IPX-8 (hasta 2 metros bajo el agua, no apta para buceo)					
Nota	Los parámetros mencionados más arriba se basan en los estándares de prueba internacionales para linternas (ANSI/NEMA FL1) en nuestro laboratorio utilizando una batería de 3300mAh 18650 Li-ion. Los resultados pueden variar con otras baterías o bajo condiciones ambientales diferentes.					

Especificaciones

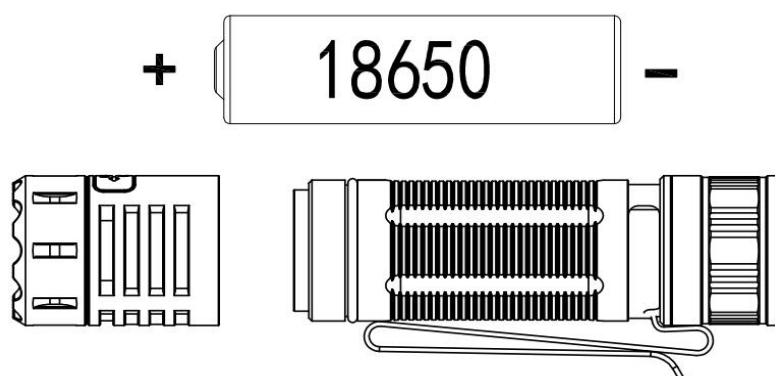
- ❖ 1 X LED LUMINUS SST-40
- ❖ Voltaje: 2.8V - 4.2V
- ❖ Batería: 1 X 18650 Li-ion
- ❖ Tamaño: 100mm (largo) × 25mm (diámetro del cabezal)
- ❖ Peso: 57g (sin batería)
- ❖ Cuerpo: Aleación de aluminio de grado aeroespacial 6061
- ❖ Lentes fresnel
- ❖ Resistencia al agua IPX8
- ❖ Carga mediante puerto USB-C (Soporta carga USB-C a USB -C)
- ❖ Tecnología de regulación avanzada de temperatura (ATR): El nivel de brillo se ajustará automáticamente cuando el controlador alcance los 55°C (122 °F) para prevenir sobrecalentamiento
- ❖ Protección contra polaridad invertida: evita daños en caso de introducir mal la batería.
- ❖ LVP: mientras está encendida, si la batería baja demasiado, se apagará automáticamente.
- ❖ Si la batería no tiene suficiente energía, el indicador LED se iluminará en rojo para mostrar el nivel crítico de batería.

Instalación de batería

Antes de usarla por primera vez, desenrosque el tapón de cola y quite el aislante de la batería. Cuando cambie la batería, asegúrese de que el ánodo (+) apunta a la cabeza de la linterna. La linterna soporta baterías button top 18650 tanto protegidas como no protegidas.

Especificaciones de la batería

Tipo	Dimensiones y cantidad	Compatibilidad
Batería Li-ion recargable	18650 x 1 (protegida/no protegida)	Sí



Indicador de batería

El indicador de batería a la derecha del puerto USB-C mostrará el nivel de carga durante 5 segundos tras encenderla.

Verde = nivel de carga bueno

Rojo = nivel de carga bajo

Rojo parpadeando = nivel de carga crítico, cambie la batería o recargue lo antes posible.

Recarga

La SC32 incorpora un puerto USB-C para facilitar la recarga. Conecte el cable USB-A a USB-C incluido con un adaptador de corriente USB (no incluido) de 5V/2A. La carga completa puede tardar aproximadamente 2.5 horas para una batería 18650 de 3300mAh. También soporta carga USB-C a USB-C.

Instrucciones de seguridad

- ❖ La SC32 es una linterna de alta potencia. Nunca se debe apuntar directamente hacia una persona, animal o vehículo en movimiento, ya que puede causar daños en la retina. Se ruega que permitan a los niños jugar con ella. El modo estroboscópico puede causar ataques en personas con epilepsia fotosensible.
- ❖ El uso de la SC32 durante un periodo prolongado en modos de alta energía provocará un aumento de la temperatura notable en la linterna, pero es el funcionamiento normal.

- ❖ No activar el modo turbo repetidas veces cuando la temperatura de la linterna sea demasiado alta para evitar daños en el cuerpo de la linterna o en la mano del portador.
- ❖ Preste atención a la hora de instalar la batería. Verifique siempre que el polo negativo se ve al final del tubo antes de enroscar el tapón de cola.
- ❖ Evite golpear o dejar caer la linterna.

Instrucciones de funcionamiento

❖ GRUPO 1

ENCENDER/APAGAR: un clic

CAMBIAR NIVEL DE BRILLO: Con la linterna encendida, presionar y mantener el interruptor. Empezando desde el nivel de brillo almacenado en memoria, conmutará entre los niveles Bajo, Medio y Alto. Libere el interruptor para mantener el nivel de brillo actual (Observe que los niveles Luna, Turbo y Estroboscópico no entran en este ciclo de conmutación).

TURBO Y VOLVER: con la linterna encendida, pulse doble clic para entrar al modo Turbo, y un clic para finalizar y volver al nivel anterior.

Estroboscópico Y VOLVER: con la linterna encendida, pulse triple clic para entrar al modo Estroboscópico, y un clic para finalizar y volver al nivel anterior.

MODO LUNA: Cuando la linterna está en modo Turbo, doble clic para entrar al modo Luna. Doble clic de nuevo para volver al modo Turbo.

BLOQUEAR/DESBLOQUEAR: Con la linterna apagada, 4 clic rápidos para bloquearla. El LED parpadeará dos veces para indicar que ha entrado en modo bloqueo. Otros cuatro clic rápidos permiten desbloquearla y volver al modo anterior. Durante el bloqueo, puede usar el modo Luna manteniendo pulsado el interruptor. Cualquier otra operación provocará que el LED parpadee dos veces para indicar que se encuentra bloqueada.

BLOQUEAR/DESBLOQUEAR: Con la linterna apagada, 4 clic rápidos para bloquearla. El LED parpadeará dos veces para indicar que ha entrado en modo bloqueo. Otros cuatro clic rápidos permiten desbloquearla y volver al modo anterior. Durante el bloqueo, puede usar el modo Luna manteniendo pulsado el interruptor. Cualquier otra operación provocará que el LED parpadee dos veces para indicar que se encuentra bloqueada.

ENCENDER/APAGAR. Cuando la linterna se enciende de nuevo, volverá al nivel memorizado del último uso, excepto para los modos Turbo y Estroboscópico, que no se mantendrán nunca en memoria.

Cuando la linterna esté apagada, pulse y mantenga para entrar al modo Luna. Un clic para apagar o mantener pulsado para conmutar entre los modos Bajo, Medio y Alto.

CONMUTAR ENTRE LOS GRUPOS

Con la linterna encendida, cuatro clics rápidos para conmutar entre los grupos 1 y 2. El LED parpadeará dos veces para confirmar el cambio de grupo.

❖ GRUPO 2

Cuando la linterna está apagada, un clic para encenderla.

CAMBIAR EL NIVEL DE BRILLO: Presionar y mantener para cambiar el nivel de brillo gradualmente. Cambiará el sentido del incremento/decremento si libera el botón y vuelve a pulsarlo antes de 1.5 segundos. El LED parpadeará una vez cuando se alcanza el máximo o el mínimo de la rampa.

El resto de operaciones son las mismas del GRUPO 1.

Resolución de problemas y mantenimiento

- ❖ Desmontar la cabeza sellada puede dañar la linterna y acarreará la pérdida de garantía.
- ❖ Sofirn, Ltd. recomienda utilizar baterías de alta calidad y marca reconocida. Los daños provocados por fugas en la batería implican la pérdida de garantía.
- ❖ Quite la batería si no va a utilizar la linterna durante un periodo de tiempo prolongado.
- ❖ Para prevenir autodescarga o encendido accidental durante el almacenamiento o transporte, desenrosque el tapón de cola hasta la mitad o quite por completo la batería.
- ❖ Deberá limpiar las roscas cada seis meses con un paño limpio y aplicar una fina capa de grasa de silicona.
- ❖ Con el objetivo de mantener un nivel apropiado de resistencia al agua, debe reemplazar las juntas de goma con un repuesto aprobado por el fabricante.
- ❖ Resolución de problemas: limpie con regularidad los contactos de la batería ya que unos contactos en mal estado pueden influir en el rendimiento de la linterna. Si encuentra problemas como parpadeo, brillo intermitente o problemas de encendido, puede intentar alguna de las siguientes soluciones:
 - Causa A: La batería debe ser cambiada (voltaje de la batería por debajo de 2.8 V).
 - Solución: Cambie la batería por una completamente cargada de los tipos soportados.

 - Causa B: Las roscas, los contactos de la placa u otros están sucios.
 - Solución: Frotar los componentes sucios con un algodón impregnado en alcohol de limpiar.

 - Causa C: La linterna no se enciende la primera vez que se utiliza.
 - Solución: Por favor, no olvide quitar el papel aislante de la batería al utilizarla por primera vez.

Si no funciona ninguno de los métodos anteriores, consulte los términos de la garantía antes de contactar con su distribuidor autorizado.

Sofirn Limited:

Tel: +86-755-23440047 Fax: +86-755-23440141

Web: www.sofirnlight.com

G-mail: us@sofirnlight.com eu@sofirnlight.com

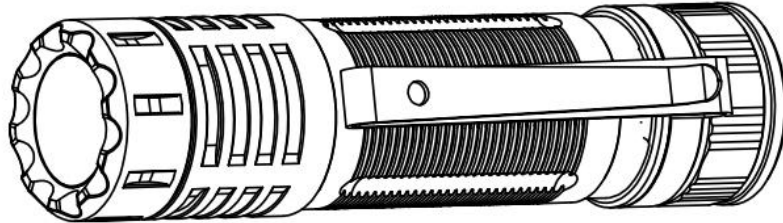
Rogamos contacte con nosotros si tiene cualquier duda.

Si su producto está defectuoso, contacte con nosotros para un cambio dentro del periodo de garantía.

Manufacturer: Shenzhenshi Jinba Technology Co.,Ltd

Address: 1/F to 9/F, 1st Building, NO.110 Tenglong Industrial Center, Guanlan Street, Longhua New District, Shenzhen 518000, China

Sofirn SC32 取扱説明書



Sofirn 製品をお買い上げいただきありがとうございます。
www.sofirnlight.com カスタマーサポート: sofirnlight@gmail.com

Sofirn SC32 は、夜間の読書から屋外での探索まで広く使用できる、1 ルーメンから 1900 ルーメンまで自在に調整できる比類のない出力を提供し、日常使用での実用的な友となるでしょう。誤って電源が入らないようにテールスイッチを備えています。装備された Type-C 充電機能により、SC32 はバッテリーを取り出さずに内部の 18650 バッテリーを充電することができます。

ANSI/NEMA FL1 チャート

モード	ターボ	高	中	低	ムーン	ストロボ
出力光束	2000 Lm	900 Lm	450 Lm	90 Lm	1 Lm	2000 Lm
ランタイム	1h 50min	2h 23min	4h 12min	17h	500h	-
照射距離	214 m	150 m	104 m	48m	6 m	-
集光強度	11425 cd	5600 cd	2725 cd	600 cd	9 cd	11425 cd
耐衝撃性	1 meter / 3.28 feet					

耐水性	IPX-8(水中で最大 2メートル、ダイビング用ではありません)
Note	上記パラメータは、弊社研究室で 3300mAh 18650 リチウムイオン電池を使用した国際懐中電灯試験規格(ANSI / NEMA FL1)に従った試験に基づいています。結果は、バッテリーや環境条件によって異なる場合があります。動作温度は 0°C-40°Cです。

仕様

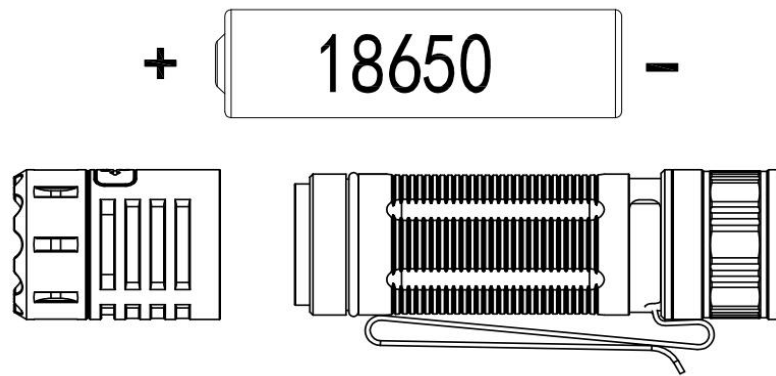
- ❖ 発光素子: LUMINUS SST40 LED
- ❖ 動作電圧: 2.8V - 4.2V
- ❖ バッテリー: 18650Li-ion バッテリー 1 本
- ❖ 寸法: 100mm(長さ) × 25mm(ヘッド径)
- ❖ 重量: 57g(バッテリー含まず)
- ❖ 懐中電灯本体: 航空宇宙グレード 6061 グレードアルミニウム合金
- ❖ フレネルレンズ
- ❖ IPX8 防水
- ❖ USB Type-C 充電(USBType-C から USBType-C への充電をサポート)
- ❖ Advanced Temperature Regulation(ATR)テクノロジー: ATR は、ドライバーの温度が 55°C(122° F) に達すると、過熱を防ぐために輝度レベルを自動的に調整します。
- ❖ 逆極性保護: バッテリーが正しい向きに挿入されていないときに保護します。
- ❖ LVP: バッテリー電圧が低い場合、自動的にオフになり過放電を防ぎます。
- ❖ 電源を入れたときにバッテリーに十分な電力がない場合は、LED インジケーターが赤く点滅して、残量が少ないことを示します。

バッテリーの挿入

初めて使用する前に、テールキャップを外し絶縁フィルムを剥がしてください。バッテリーを交換する必要がある場合は、新しいバッテリーのプラス側が懐中電灯のヘッド方向であることを確認してください。保護されていない、または保護されているボタントップ 18650 バッテリーの両方がサポートされています。

バッテリーの互換性

バッテリーのタイプ	寸法と数量	互換性
充電式リチウムイオンバッテリー	18650 x 1 (保護/非保護)	Yes



電源状態インジケータ

USB Type-C 入力ポートの右側にあるバッテリーレベルインジケータは、SC32 を ON にしてから、5 秒間電源状態を示します。

緑 = バッテリー残量は良好です

赤 = バッテリー残量が少ない。

赤く点滅 = バッテリー残量は僅少です。できるだけ早くバッテリーを交換または再充電してください。

充電

SC32 は充電に便利な USB-C 充電ポートを備えています。付属の USB-A / USB-C ケーブルで接続し、5V / 2A の USB 電源アダプター(付属していません)をご使用ください。1 本の 18650/3300mAh バッテリーを完全に充電するには 2.5 時間かかります。USB Type-C から USB Type-C への充電もサポートしています。

安全のために

- ❖ SC32 は強力な懐中電灯です。人、動物、移動中の車両に直接向けないでください。網膜に損傷を与える可能性があります。子供に遊ばせないでください。ストロボモードは、光過敏性てんかんのある人に発作を引き起こす可能性があります。
- ❖ SC32 をハイパワーモードで長時間操作すると、懐中電灯がすぐに熱くなりますが、これは正常です。
- ❖ 懐中電灯本体が過熱し手を火傷しないために、高温状態のときはターボモードを繰り返し使用しないでください。
- ❖ バッテリーを挿入するときの向きには細心の注意を払ってください。テールキャップを元に戻す前に、バッテリーのマイナス側がチューブの端に見えることを常に確認してください。
- ❖ 懐中電灯を叩いたり落としたりしないでください。

操作方法

- ❖ グループ 1

オン/オフ: スイッチをシングルクリックしてライトをオンにします

明るさレベルの変更: 懐中電灯がオンになっているときにスイッチを押し続けると、記憶されている明るさレベルから始まり、**低、中、高モード**の順に切り替わります。必要な明るさになったら、スイッチを離し明るさを選択します(注意: ムーン、ターボ、ストロボはこの循環サイクルにはありません)。

ターボモード: 懐中電灯がオンのときに、**ダブルクリック**するとターボに入り、さらに**シングルクリック**すると以前の明るさに復帰します。

ムーンライトモード: 懐中電灯がターボのとき、スイッチを**ダブルクリック**するとムーンに入ります。次に、スイッチを**ダブルクリック**するとターボに戻ります。

ロック/ロック解除: 懐中電灯がオフの場合、**4回すばやくクリック**すると懐中電灯を**ロック**し、操作を無効にできます。LEDが**2回点滅**して、ライトが**ロックモード**になっていることを示します。スイッチをもう一度すばやく**4回クリック**すると**ロックを解除**し、以前に使用したモードに戻ります。ロックされているときにスイッチを押し続けると、**スイッチを押している間だけムーンレベル**で点けることができます。クリックなどの操作に対しては、LEDが**2回点滅**して懐中電灯が**ロックモード**になっていることを示します。

オン/オフ: ライトを再びオンにしたとき、最後に使用した明るさレベルに戻ります。ターボとストロボは記憶されません。

懐中電灯がオフから、**スイッチを長押し**するとムーンで起動します。シングルクリックしてオフにするか、長押しして、低、中、高の循環サイクルに切り替えます。

グループ1とグループ2の切り替え

懐中電灯がオンのときに、**4回すばやくクリック**すると、グループ1とグループ2を切り替えることができます。LEDが**2回点滅**して、グループの切り替えが完了したことを示します。

❖ グループ2

懐中電灯がオフのとき、スイッチを**シングルクリック**してライトをオンにします。

明るさのレベルを変更する: スwitchを押したまますると、明るさが滑らかに連続して**変化(ランピング)**します。1.5秒以内にボタンをもう一度押しと、**ランピングの方向が変わります**。LEDは、ランプの下端または上端に達すると**1回点滅**します。

その他の操作はグループ1と同じです。

トラブルシューティングとメンテナンス

- ❖ 密閉されたヘッドを分解すると、懐中電灯が損傷し、保証が無効になる可能性があります。
- ❖ Sofirn, Ltd.は、高品質のブランドバッテリーの使用を推奨しています。バッテリーの液漏れによる損傷は保証を無効にします。
- ❖ 懐中電灯を長期間使用しない場合は、バッテリーを取り外してください。
- ❖ 保管中または輸送中の偶発的な作動を防ぐために、テールキャップを半回転緩めるか、バッテリーを取り外してください。
- ❖ 6か月ごとに、ネジ部分をきれいな布で拭き、シリコングリースを薄く塗布してください。
- ❖ 適切な防水性を維持するために、摩耗したOリングは純正のスペアと交換します(2個はセットに同梱されています)。

❖ **トラブルシューティング**: 接点が汚れていると懐中電灯の性能が低下する可能性があるため、バッテリーの電極を定期的に清掃してください。問題(ちらつき、断続的に光る、または何らかの障害がみられる)が発生した場合は、次の根本的な原因と解決策を試す必要があります。

原因 A: バッテリーを交換する必要があります(バッテリー電圧が 2.8V 未満です)。
解決策: バッテリーを承認されたタイプの、完全に充電されたバッテリーと交換します。
原因 B: ネジ部分先端、PCB ボードの接点、またはその他の接点が汚れています。
解決策: 無水アルコールに浸した綿棒で接点をきれいにしてください。

上記の方法で機能回復しない場合は、正規代理店に連絡する前に保証ポリシーを参照してください。

Sofirn Limited:

Tel: +86-755-23440047 Fax:+86-755-23440141

Web: www.sofirnlight.com

E-mail: sofirnjp@gmail.com

ご不明な点がございましたらお問い合わせください。

製品に製造上の欠陥がある場合は、保証期間内の交換についてお問い合わせください。

Manufacturer: Shenzhenshi Jinba Technology Co.,Ltd

Address: 1/F to 9/F, 1st Building, NO.110 Tenglong Industrial Center, Guanlan Street, Longhua New District, Shenzhen 518000, China