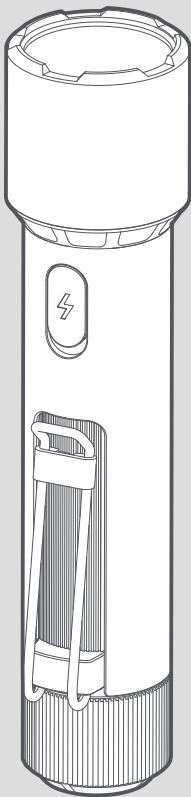


HOTO Flashlight Tactics 2300



**Make It
Happen**

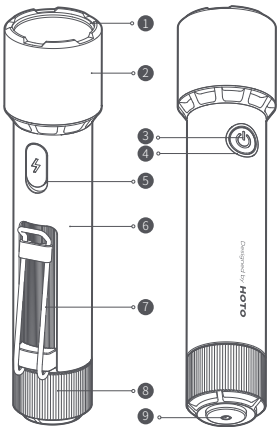
HOTO Flashlight Tactics 2300 Product Manual	— 1
HOTO Taktische Taschenlampe 2300 Produktsanweisungen	— 7
Manuale d'istruzione per HOTO Torcia tattica 2300	— 12
Manuel d' utilisation de l' HOTO Lampe de poche tactique 2300	— 17
Manual del Producto HOTO Linterna táctica 2300	— 23



Visit our website for more Cool Tools
(www.hototools.com)

1. Product Overview

Please carefully read this Manual before using the product and keep it properly. Thanks for using HOTO Flashlight Tactics 2300
The product picture is for illustrative purposes only. Please refer to the actual product.



- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1 Strike bezel | 6 Case |
| 2 Bezel assembly | 7 Back clip |
| 3 Battery indicator light | 8 Tail lid |
| 4 On/off button | 9 Tactical on/off button |
| 5 Type-C charging port | |

2. Instructions

2.1 Charging and battery display

Charging

- Please fully charge the product before using it for the first time.
- When the product is being charged, the white light presents a breathing lighting style. Breathing effect: The "off-on-off" cycle is completed within 4 seconds.
- When it is 100% charged, the white light will remain on for 20 seconds and then off. (Only the minimum illuminating brightness can be available during charging)

Battery indicator

- Battery $\geq 30\%$: The white battery indicator light always stays on.
- $10\% \leq$ Battery $< 30\%$: The red battery indicator light always stays on.
- Battery $< 10\%$: The red battery indicator light flashes.

2.2 Operation

2.2.1 Normal operating state

- Press the ON/OFF button to turn on the flashlight, which defaults to low brightness.
- In "On" state, continue to press the ON/OFF button to switch the low, medium, high and shutdown gear in a cycle.

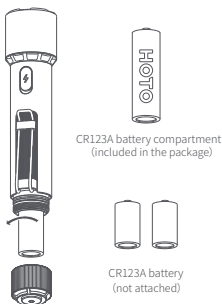
2.2.2 Tactical operating state

- The tactical ON/OFF button is a two-step switch button.
- Tap the tactical ON/OFF button to enable the point-and-shoot function; Release the tactical ON/OFF button to turn off the point-and-shoot function.
- Press the tactical ON/OFF button firmly to turn on the sharp-flash function; Release the tactical ON/OFF button to turn off the sharp-flash function.

(In the normal operating state of the flashlight, if you press the tactical ON/OFF button, the point-and-shoot or sharp-flash function will be activated.)

2.2.3 Battery replacement

It supports the battery replacement solution. Two non-rechargeable CR123A batteries can be used (not attached) to match the battery compartment (included in the package).



(When the CR123A battery is replaced in emergency, the brightness of each operating mode will be reduced.)

3. Safety Warnings

Safety precautions

1. Proper use: Please follow the instructions in this User Guide to use this product properly.
2. Repair services: Do not disassemble this product. In order to avoid safety accidents, only authorized repairmen are allowed to repair this product.

Charging Instructions

1. Charge only with the charger that meets the charging parameters of the device;
2. If the product has been idle for a long time and the state indicator light does not work properly during charging, please still charge the product for 30 minutes and see if it works properly.

Instructions for use

1. This product can emit strong light. Please keep direct rays of light away from the eyes of people and animals and the lens of optical equipment.
2. To reduce the risk of injury, children should be accompanied by their parents when using this product.
3. To reduce the risk of electric shock, do not place this product in water or other liquids.
4. Do not place or store this product where it may fall into the bathtub or sink.
5. When the high light mode is on for a long time, the bezel assembly may be at high temperature. To reduce the risk of burns, do not touch it.

Warning

1. The damage caused by using a charger with non-adaptive parameters for charging is not covered by the warranty, and it may lead to other hazards.
2. When the high light mode is turned on for 15 minutes, the temperature of this product may rise by about 20°C. Therefore, users who are sensitive to temperature should take heat insulation measures.
3. If the battery temperature of this product is tested to be 45°C, the charging protection function will be triggered, and the charging will be discontinued. The recommended ambient temperature for charging should be 0-30°C.

General faults and troubleshoot

Fault	Cause	Troubleshooting
Press the battery indicator light of the main switch and the red light always stays on or flashes.	1. The lithium battery runs low; 2. The replaced CR123A battery runs low.	1. The lithium battery runs low; 2. The replaced CR123A battery runs low.
Charging abnormality	1. The USB cable is not plugged in properly, or the charging cable is not the designated one. 2. Charging ambient temperature <0°C or >45°C	1. Please use the designated charging cable and the 5V power adapter; 2. Charge this product in the 0-45°C environment.

4. Basic parameters

Name: HOTO Flashlight Tactics 2300

Product model: QWSDT005

Size: Approx. 37*34*150mm/1.46×1.34×5.90 in

Product net weight: Approx. 200g / 0.44lb

Operating temperature: 0°C-40°C

Rated voltage: 3.6V ==

Rated capacity: 3100mAh

Charging port: Type-C

Input parameter: 5V ==2A

Charging time: Approx. 150min

Protection class: IP68



Main parameters of lighting

	Normal operating state		
	High light	Medium light	Low light
Brightness	Max1500lm	Max400lm	Max100lm
Irradiation distance	Max240m	Max120m	Max70m
Endurance time	3h	4.5h	15h

	Tactical operating state	
	Point and shoot	Strobe light
Brightness	Max2300lm	Max2300lm
Irradiation distance	Max300m	
Endurance time		

Federal Communications Commission Supplier's Declaration of Conformity

This supplier's declaration of conformity is hereby for

Product: HOTO Flashlight Tactics 2300

Model Number(s): QWSDT005

Brand/Trade: HOTO

We declare that the above mentioned device has been tested and found in compliance with CFR 47 Part 15 Regulation.

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.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful 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.

Representative of Responsible Party for SDoC

Company: HOTO (US) TECHNOLOGY CO LTD

Address: 919 North Market Street, Suite 950,
Wilmington DE 1980

Country: U.S.A.

Customer Service(US): +1 855-577-2659

service@hototools.com

Mon-Fri 9: 00am-5: 00pm(CST)

DECLARATION OF CONFORMITY



EU Declaration of Conformity We

Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

Declare that the product:

HOTO Flashlight Tactics 2300/QWSDT005

Complies with the essential health and safety requirements of the following directives:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility directive

References to the following harmonized standard were made:

EN IEC 55015:2019/A11:2020

EN61547:2009

EN IEC 61547:2023

2011/65/EU+ (EU) 2015/863 Restrictions of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

Authorised signatory and technical file holder:

Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

Building 45, No.50 Moganshan Road, Shanghai, China.

Disposal and recycling information



All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste.

Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.

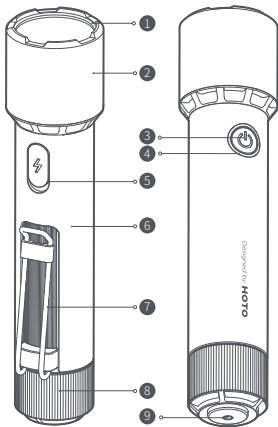
Notes for packaging



The packaging materials are recyclable. Please dispose of packaging in an environmentally friendly manner.

1. Produkteinführung

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden, und bewahren Sie es ordnungsgemäß auf. Vielen Dank, dass Sie die HOTO Taktische Highlight-Taschenlampe verwenden. Die Produktbilder dienen nur als Referenz, bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt.



- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 1 Mikro-Angriffskopf | 6 Laufkörper |
| 2 Laufköpfe | 7 Die hintere Klammer |
| 3 Batterieanzeige | 8 Heckabdeckungen |
| 4 Ein-Ausschalter Taste | 9 Taktische Schaltertaste |
| 5 Typ-C Ladeanschluss | |

2. Gebrauchsanweisung

2.1 Aufladung und Akkustandsanzeige

Aufladung

- Bitte laden Sie vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.
- Weißlichtatmung während des Ladevorgangs. Atemeffekt: Schließe den "Aus-Ein-Aus-Zyklus" in 4 Sekunden ab.
- Auf 100 % aufladen, bleibt das weiße Licht 20 Sekunden lang an und schaltet sich dann aus.

(Das Produkt kann während des Ladevorgangs nur mit der niedrigsten Helligkeit eingeschaltet werden)

Anzeige des Batteriestands

- Leistung $\geq 30\%$: Die Batterieanzeige leuchtet immer weiß.
- $10\% \leq \text{Akku} < 30\%$: Die Batterieanzeige leuchtet immer rot.
- Leistung $< 10\%$: Die Batterieanzeige blinkt rot.

2.2 Gebrauchsanweisung

2.2.1 Allgemeiner Arbeitsstatus

- Drücken Sie kurz den Schaltertaste, die Taschenlampe wird eingeschaltet und die niedrigste Helligkeit ist standardmäßig aktiviert.
- Drücken Sie im eingeschalteten Zustand weiterhin kurz die Schalttaste, um zwischen niedrigen, mittleren und hohen Abschaltgängen zu wechseln.

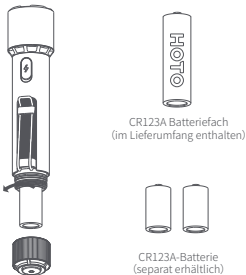
2.2.2 Taktischer Arbeitsstatus

- Der taktische Schaltknopf ist ein zweistufiger Umschalterknopf.
- Tippen Sie leicht auf die taktische Schaltertaste, um die Blitzfunktion einzuschalten. Lassen Sie den taktischen Schaltknopf los und die Spot-Getriebe wird ausgeschaltet.
- Drücken Sie die taktische Schaltertaste Kräftig, um die Blitzfunktion einzuschalten. Lassen Sie den taktischen Schaltknopf los und schalten Sie die Blitzfunktion aus

(Wenn Sie unter normalen Betriebsbedingungen der Taschenlampe den taktischen Schaltknopf drücken, wird zuerst die Spot-Getriebe oder die Blitzfunktion eingeschaltet.)

2.2.3 Batteriewechsel

Die Taschenlampe unterstützt Batteriewechseloptionen und kann 2 nicht wiederaufladbaren CR123A-Batterien (separat erhältlich) verwenden, die zum Batteriefach (im Lieferumfang enthalten) anpassen.



(Wenn die CR123A-Batterie im Notfall ausgetauscht wird, wird die Helligkeit der einzelnen Arbeitsmodi reduziert)

03 Sicherheitswarnungen

Sicherheitsvorkehrungen

- **Richtige Nutzung**
Verwenden Sie das Gerät gemäß den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung.
- **Reparaturservice**
Dieses Produkt ist nicht zerlegbar. Nur autorisiertes Personal des Herstellers darf Reparaturen durchführen. Versuchen Sie keine eigenständigen Reparaturen, um mögliche Verletzungen zu vermeiden.
- **Hinweise zum Laden**
 1. Verwenden Sie nur Ladegeräte, die den Anforderungen dieses Produkts entsprechen.
 2. Wenn das Produkt längere Zeit nicht benutzt wurde und die Stromanzeige beim Aufladen nicht aufleuchtet, laden Sie es mindestens 30 Minuten auf und überprüfen Sie dann erneut.
- **Nutzungsanweisungen**
 1. Dieses Produkt kann starkes Licht aussenden. Vermeiden Sie, das Licht direkt auf Augen von Menschen und Tieren oder auf Kameraobjektive zu richten.
 2. Um das Verletzungsrisiko zu minimieren, sollten Kinder das Produkt nur in Begleitung von Erwachsenen verwenden.
 3. Um Stromschläge zu vermeiden, setzen Sie das Gerät nicht im Wasser oder in anderen Flüssigkeiten.
 4. Platzieren oder lagern Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen oder Waschbecken, um ein Hineinfallen zu verhindern.

Warnung

1. Schäden, die durch die Nutzung von Ladegeräten mit nicht passenden Parametern verursacht werden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt und können zu weiteren Gefahren führen.
2. Wenn die Temperatur des Akkus 45°C erreicht, wird die Ladeschutzfunktion aktiviert, und das Laden stoppt. Die empfohlene Umgebungstemperatur zum Laden liegt zwischen 0°C und 30°C.

Warnungen zur Akkusicherheit

- Öffnen oder zerschneiden Sie den Akku nicht.
- Setzen Sie den Akku nicht in der Nähe von Hitzequellen oder offenen Flammen ein. Vermeiden Sie die Lagerung in direktem Sonnenlicht.
- Setzen Sie den Akku keinen mechanischen Einwirkungen aus.
- Sollte der Akku auslaufen, vermeiden Sie den Kontakt mit Haut oder Augen.
- Bei Kontakt mit der Flüssigkeit waschen Sie die betroffenen Stellen gründlich mit Wasser ab und suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Laden Sie den Akku vor der ersten Verwendung vollständig auf.
- Nach längerer Lagerung muss der Akku mehrere Lade-/Entladezyklen durchlaufen, um die optimale Leistung wiederherzustellen.

- Bei normalen Temperaturen (20°C ± 5°C) arbeitet der Akku am besten.
- Bei Entsorgung muss der Akku aus dem Produkt entfernt werden.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle, bevor Sie den Akku entnehmen.
- Entsorgen Sie den Akku umweltgerecht.

Allgemeine Fehler und Lösungen

Fehler	Verursachen	Lösungen
Batterieanzeige ist rote oder blinkt nach dem Sie den Hauptschalter drücken.	1. Die Lithiumbatterie ist schwach 2. Die Ersatzbatterie CR123A ist schwach.	1. Laden Sie das Gerät vollständig auf und schalten Sie es ein. 2. Bitte ersetzen Sie eine neue CR123A-Batterie durch.
Der Akku kann nicht geladen werden	1. Das USB-Kabel ist nicht eingesteckt oder das angegebene Ladekabel wird nicht verwendet 2. Die Umgebungstemperatur des Ladevorgangs liegt <0 °C oder >45 °C	1. Bitte verwenden Sie das angegebene Ladekabel und das 5-V Adapter. 2. Bei 0-45 °C Aufladen in der Umwelt.

4. Grundlegende Parameter

Product Name:HOTO Taktische Taschenlampe 2300

Product Model:QWSDT005

Produktgröße: ca 37*34*150mm

Nettogewicht des Produkts: ca 200g

Betriebstemperatur:0°C~40°C

Nennspannung: 3.6V \equiv

Nennkapazität:3100mAh

Ladeanschluss:Type-C

Eingangsparameter: 5V \equiv 2A

Ladezeit: ca150min

Wasserdichtigkeit:IP68



Hauptparameter

	Regulärer Arbeitsstatus		
	Hohe Helligkeit	mittlere Helligkeit	niedrige Helligkeit
Helligkeit	Max1500lm	Max400lm	Max100lm
Bestrahlungsabstand	Max240m	Max120m	Max70m
Akkulaufzeit	3h	4.5h	15h

	Taktischer Arbeitsstatus	
	Spot-Getriebe	Blitz-Getriebe
Helligkeit	Max2300lm	Max2300lm
Bestrahlungsabstand	Max300m	
Akkulaufzeit		

Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten



Das Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung bedeutet, dass das Produkt einer getrennten Erfassung für elektrische und elektronische Geräte zugeführt werden muss und nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Bitte entnehmen Sie Batterien und Lampen, die nicht vom Gerät umschlossen sind, vor der Abgabe aus dem Gerät und entsorgen diese über die offiziellen Sammelstellen für Batterien und Lampen.

Beim Kauf eines neuen Elektrogerätes können Sie beim Vertreiber ein gleichartiges Altgerät unentgeltlich zurückgeben. Elektrogeräte mit einer Kantenlänge von maximal 25 cm können unentgeltlich bei Vertreibern von Elektro- und Elektronikgeräten mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² sowie in Geschäften des Lebensmittelhandels (z.B. Supermärkten, Lebensmitteldiscountern, Drogerien) mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, abgegeben werden, ohne dass ein

Neugerät erworben werden muss. Größere Elektrogeräte können kostenlos bei kommunalen Wertstoffhöfen abgegeben werden.

Durch die korrekte Entsorgung tragen Sie dazu bei, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die durch unsachgemäße Erfassung und Behandlung von Elektroaltgeräten entstehen können.

Bitte löschen Sie sämtliche personenbezogenen Daten auf dem Gerät, bevor Sie es entsorgen.

Für weitere Informationen kontaktieren sie bitte Ihre Kommunalverwaltung, Ihren örtlichen Abfallentsorger oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

Hinweise zur Verpackung

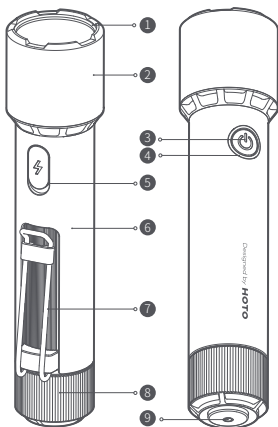


Die Materialien der Verpackung sind recycelbar. Bitte entsorgen Sie die Verpackung auf umweltfreundliche Weise.

1. Introduzione al prodotto

Leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto e conservarlo correttamente. Grazie per aver utilizzato la torcia tattica ad alta luminosità HOTO

La figura del prodotto è meramente indicativa, prevarrà il prodotto fisico.



- | | | | |
|---|--------------------------|---|-------------------------|
| 1 | Testina d' attacco | 6 | Cilindro |
| 2 | Testa del cilindro | 7 | Graffetta |
| 3 | Indicatore di carica | 8 | Tappo di coda |
| 4 | Pulsante ON/OFF | 9 | Pulsante ON/OFF tattico |
| 5 | Porta di ricarica Type-C | | |

2. Manuale d' istruzione

2.1 Ricarica e indicazione della carica

Ricarica

- Si prega di effettuare completamente la ricarica prima dell' uso iniziale.
- La luce lampeggia in bianco durante la ricarica. Effetto lampeggio: si completa il ciclo "spento-acceso-spento" nel giro di 4 secondi.
- Si spegne dopo la ricarica al 100%, la luce bianca accesa per 20 sec. (Il prodotto accende soltanto l'illuminazione con la luminosità minore durante la ricarica)

Indicazione della carica

- Carica $\geq 30\%$: indicatore di ricarica sempre acceso in bianco.
- $10\% \leq$ Carica $< 30\%$: indicatore di carica sempre acceso in rosso.
- Carica $< 10\%$: indicatore di carica lampeggia in rosso.

2.2 Operazioni

2.2.1 Stato ordinario

- Premere brevemente il pulsante di accensione, la torcia si accende con la luminosità più bassa predefinita.
- In stato acceso, continuare a premere il pulsante di commutazione per passaggio tra le marce bassa, media, alta e di spegnimento.

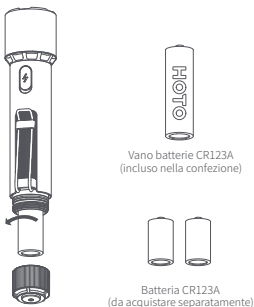
2.2.2 Stato tattico

- Il pulsante ON/OFF tattico è a due stadi.
- Premere leggermente il pulsante ON/OFF tattico per attivare la funzione di mira;
Rilasciare il pulsante ON/OFF tattico per disattivare la funzione di mira.
- Premere con forza il pulsante ON/OFF tattico per attivare la funzione stroboscopica;
Rilasciare il pulsante ON/OFF tattico per disattivare la funzione stroboscopica.

(Con la torcia in stato ordinario, premere il pulsante ON/OFF tattico per attivare prima la funzione di mira o la funzione stroboscopica)

2.2.3 Sostituzione della batteria

La torcia consente la sostituzione della batteria e richiede 2 batterie CR123A non ricaricabili (da acquistare separatamente), abbinate al vano batterie (incluso nella confezione).



(Quando la batteria CR123A viene sostituita in caso di emergenza, la luminosità di ciascuna modalità di funzionamento verrà ridotta)

03 Avvertenze di sicurezza

Precauzioni di sicurezza

- **Uso corretto**
si prega di utilizzare il dispositivo come descritto in questo manuale.
- **Servizio di riparazione**
Il prodotto non può essere smontato. Solo il personale autorizzato può eseguire riparazioni. Evitare riparazioni fai-da-te per evitare danni.
- **Istruzioni per la ricarica**
 1. Utilizzare un caricatore compatibile con le specifiche del prodotto.
 2. Se il prodotto non viene utilizzato per un lungo periodo e l'indicatore non si accende durante la ricarica, continuare a caricare per 30 minuti e verificare.
- **Precauzioni d'uso**
 1. Questo prodotto emette una luce forte, evitare di puntarla direttamente agli occhi di persone, animali o lenti ottiche.
 2. I bambini devono usare il prodotto solo sotto la supervisione di un adulto per evitare rischi di infortuni.
 3. Per evitare rischi di scosse elettriche, non immergere il dispositivo in acqua o altri liquidi.
 4. Non collocare o conservare il dispositivo in luoghi dove può cadere in vasche da bagno o lavandini.

Avvertenze

1. L'uso di un caricatore non compatibile può danneggiare il prodotto e causare altri pericoli.
2. Quando la temperatura della batteria raggiunge i 45°C, si attiva la funzione di protezione da sovraccarico, interrompendo la carica. Si consiglia di caricare il prodotto in un ambiente con temperatura tra 0°C e 30°C.

Avvertenze sulla sicurezza delle batteria

- Vietato aprire o danneggiare la batteria.
- Non esporre la batteria a fonti di calore o fiamme.
- Evitare la luce diretta del sole.
- Non sottoporre la batteria a urti meccanici.
- In caso di fuoriuscita di liquido dalla batteria, evitare il contatto diretto con la pelle o gli occhi.
- In caso di contatto, si raccomanda di sciacquare con abbondante acqua e consultare un medico.
- Caricare completamente la batteria prima del primo utilizzo.
- Dopo un lungo periodo di inattività, è necessario eseguire diversi cicli di carica e scarica per ottimizzare le prestazioni della batteria.

- La batteria funziona al meglio a temperature comprese tra 20°C±5°C.
- Quando il prodotto viene smaltito, la batteria deve essere rimossa.
- Durante la rimozione della batteria, assicurarsi che il prodotto sia spento.
- Smaltire la batteria in modo ecologico.

Problemi generali e metodi di risoluzione dei problemi

Problemi	Cause	Metodo di risoluzione
Premere l'interruttore principale, l'indicatore di carica rimane acceso in rosso o lampeggia in rosso	1. Carica bassa della batteria al litio: 2. Carica bassa della batteria CR123A sostituita.	1. Ricaricare appieno la macchina prima dell'accensione; 2. Sostituirla con una nuova batteria CR123A.
Anomalia di ricarica	1. Cavo USB non collegato o mancante uso del cavo di ricarica previsto 2. Temperatura dell'ambiente di ricarica <0°C o >45°C	1. Si prega di utilizzare il cavo di ricarica previsto e l'adattatore d'alimentazione da 5V; 2. Si prega di effettuare la ricarica nell'ambiente 0>45°C.

4. Parametri di base

Denominazione del prodotto:

HOTO Torcia tattica 2300

Modello: QWSDT005

Dimensioni del prodotto: c.ca 37*34*150mm

Peso netto del prodotto: c.ca 200g

Temperatura di servizio: 0°C~40°C

Tensione nominale: 3,6V ==

Capacità nominale: 3.100mAh

Porta di ricarica: Type-C

Parametri d'ingresso: 5V == 2A

Durata di ricarica: c.ca 150min

Livello protettivo: IP68



Parametri principali dell'illuminazione

	Stato ordinario		
	Alta luminosità	Media luminosità	Bassa luminosità
Luminosità	Max1500lm	Max400lm	Max100lm
Distanza di irradiazione	Max240m	Max120m	Max70m
Endurance time	3ore	4.5ore	15ore

	Stato tattico	
	Mira	Stroboscopio
Luminosità	Max2300lm	Max2300lm
Distanza di irradiazione	Max300m	
Endurance time		

Note per l'imballaggio



I materiali di imballaggio sono riciclabili. Si prega di smaltire gli imballaggi nel rispetto dell'ambiente.

Scatola	Manuale	Borsa	Neto
PAP 21	PAP 22	CPE 7	PAP 20
Carta	Carta	Plastica	Carta
RACCOLTA DIFFERENZIATA			
Verifica le disposizioni del tuo Comune. Separa le componenti e conferiscile in modo corretto.			



Informazioni sullo smaltimento e sul riciclaggio



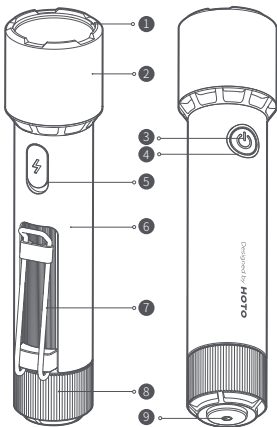
Tutti i prodotti contrassegnati da questo simbolo sono rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE in base alla direttiva 2012/19/UE) che non devono essere smaltiti assieme a rifiuti domestici non differenziati. Al contrario, è necessario proteggere l'ambiente e la salute umana consegnando i rifiuti a un punto di raccolta autorizzato al riciclaggio di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, predisposto dalla pubblica amministrazione o dalle autorità locali. Lo smaltimento e il riciclaggio corretti aiutano a prevenire conseguenze potenzialmente negative per l'ambiente e la salute umana. Contattare l'installatore o le autorità locali per ulteriori informazioni sulla sede e per i termini e le condizioni di tali punti di raccolta.

1. Produits

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit et conservez-le dans un endroit sûr.

Merci d'avoir utilisé la Lampe de Poche Tactique à Faisceau Elevé HOTO.

La photo du produit n'est qu'une illustration, veuillez vous référer au produit réel.



- | | | | |
|---|---------------------------|---|-----------------------|
| 1 | tête d'attaque micro | 6 | tube corps |
| 2 | Culasses | 7 | Clips arrière |
| 3 | Indicateur de puissance | 8 | Capuchon de queue |
| 4 | Boutons de commutation | 9 | Interrupteur tactique |
| 5 | ports de charge de type C | | Boutons-poussoirs |

2. Mode d'emploi

2.1 Chargement et affichage de la puissance

Chargement

- Veuillez le charger complètement avant de l'utiliser pour la première fois.
- La lumière blanche respire pendant la charge. Effet respiratoire : Effectuer le "cycle d'extinction de la lumière" en 4 secondes.

- En chargeant à 100 %, la lumière blanche reste allumée pendant 20 secondes, puis s'éteint. (Seul le niveau d'éclairage le plus faible peut être allumé pendant le processus de chargement).

Affichage du niveau de la batterie

- Niveau de la batterie $\geq 30\%$: Le voyant blanc de la batterie reste allumé longtemps
- $10\% \leq$ puissance $< 30\%$: le voyant rouge de l'indicateur de puissance reste allumé pendant une longue période.
- Batterie $< 10\%$: Indicateur de batterie clignotant en rouge

2.2 Utilisation des opérations

2.2.1 Conditions de travail habituelles

- Une brève pression sur le bouton marche/arrêt permet d'allumer la torche, et le niveau de luminosité le plus bas est activé par défaut.
- Lors de la mise sous tension, continuez à appuyer brièvement sur le bouton de l'interrupteur pour passer d'une vitesse d'arrêt à l'autre (basse, moyenne et haute).

2.2.2 Statut du travail tactique

- Le bouton d'interrupteur tactique est un bouton d'interrupteur à deux niveaux.
- Appuyez sur le bouton Tactical Switch pour activer la fonction Point and Shoot. Relâchez le bouton de l'interrupteur tactique et la fonction de pointage et de prise de vue est désactivée.
- Appuyer fortement sur le bouton tactique pour activer la fonction de flash en rafale. Relâchez la touche de commutation tactique et la fonction de flash en rafale se désactive.

(Dans les conditions normales de fonctionnement de la torche, si vous appuyez sur le bouton de l'interrupteur tactique, la priorité sera donnée à l'activation de la fonction de tir ponctuel ou de la fonction de flash en rafale).

2.2.3 Remplacement de la batterie

La torche prend en charge le programme de remplacement des piles, qui peut être utilisé avec 2 piles non rechargeables de type CR123A (vendues séparément), correspondant au compartiment à piles (inclus dans l'emballage).



Compartiment pour piles CR123A
(incluses dans l'emballage)



Pile CR123A
(vendue séparément)

(En cas de remplacement d'urgence de la pile CR123A, la luminosité de chaque mode de fonctionnement sera réduite)

03 Avertissements de sécurité

Questions de sécurité

- **utilisation scientifique**
Veuillez utiliser l'appareil correctement comme décrit dans ce manuel.
- **service d'entretien**
Ce produit ne doit pas être démonté, seul notre personnel de maintenance agréé peut réparer le produit. Veuillez ne pas le réparer vous-même pour éviter tout risque de sécurité.
- **Instructions de chargement**
 - 1.Veuillez utiliser un chargeur conforme aux paramètres de charge de ce produit.
 - 2.S'il n'a pas été utilisé pendant une longue période et que l'indicateur de batterie ne s'affiche pas normalement lors de la recharge, veuillez continuer à le charger pendant 30 minutes, puis observer à nouveau.
- **Conditions d'utilisation**
 - 1.Ce produit peut émettre une forte lumière, veuillez éviter que la lumière directe n'atteigne les yeux des personnes, des animaux et les lentilles des équipements optiques.
 - 2.Pour réduire le risque de blessure, les enfants doivent être accompagnés d'un parent lorsqu'ils utilisent ce produit.
 - 3.Pour réduire le risque de choc électrique, ne placez pas l'appareil dans l'eau ou dans d'autres liquides.
 - 4.Ne placez pas ou ne rangez pas l'appareil dans un endroit où il pourrait tomber dans une baignoire ou un lavabo.

Attention

- 1.Les dommages causés au produit par le chargement avec un chargeur autre que celui ayant les paramètres appropriés ne sont pas couverts par la garantie et peuvent entraîner d'autres risques.
- 2.Lorsque le produit détecte que la batterie atteint 45°C, il déclenche la fonction de protection de la

charge et arrête la charge. La température ambiante recommandée pour le chargement est comprise entre 0°C et 30°C.

Avertissement relatif à la sécurité des batteries

- Il est interdit d'ouvrir ou de couper la batterie.
- N'exposez pas la batterie à la chaleur ou aux flammes. Évitez le stockage en plein soleil.
- Les chocs mécaniques sur la batterie sont interdits.
- En cas de fuite accidentelle de la batterie, il est interdit de mettre le liquide qui s'est échappé en contact direct avec la peau ou les yeux.
- En cas de contact, il est recommandé de rincer abondamment à l'eau et de consulter un médecin.
- Il doit être chargé avant la première utilisation.
- Après un stockage de longue durée, la batterie doit être soumise à plusieurs cycles de charge/décharge pour obtenir des performances optimales.
- Les meilleures performances sont obtenues lorsque la batterie est utilisée à température ambiante (20° C 5° C).
- Si le produit doit être mis au rebut, la batterie doit être retirée du produit.
- Lors du retrait de la batterie, le produit doit être éteint.
- Veuillez recycler et éliminer les batteries de manière correcte et respectueuse de l'environnement.

Dépannage général

dysfonctionnements	raison d'être	méthode d'exclusion
Appuyer sur l'interrupteur principal Indicateur d'alimentation Le voyant rouge est toujours allumé ou le voyant rouge clignote	<ol style="list-style-type: none">1. Les piles au lithium sont faibles.2. La pile CR123A de remplacement est faible.	<ol style="list-style-type: none">1. Chargez complètement l'appareil et mettez-le en marche.2. Remplacer la pile CR123A par une nouvelle.
Anomalie de charge	<ol style="list-style-type: none">1. Le câble USB n'est pas branché correctement, ou le câble de charge spécifié n'est pas utilisé.2. Température ambiante de chargement <0 °C ou >45°C.	<ol style="list-style-type: none">1. Veuillez utiliser le câble de chargement spécifié et l'adaptateur d'alimentation de 5V.2. À 0-45 °C Chargement dans l'environnement.

4. Paramètres de base

Nom du produit : HOTO Lampe de poche tactique 2300

Modèle du produit : QWSDT005

Taille du produit : environ 37*34*150mm

Product net weight: About 200g

Température de fonctionnement : 0°C~40°C

Tension nominale: 3.6V ==

Capacité nominale : 3100mAh

Interface de chargement: Type-C

Paramètres d'entrée: 5V == 2A

Temps de charge : environ 150 minutes

Degré de protection : IP68



Hauptparameter

	État de fonctionnement normal		
	dossier haute brillance	moyennement raréfié	faible luminosité
luminance	Max1500lm	Max400lm	Max100lm
distance d'exposition	Max240m	Max120m	Max70m
endurance	3h	4.5h	15h

	État d'avancement des travaux tactiques	
	tir intermittent	lit. bursting flash file
luminance	Max2300lm	Max2300lm
distance d'exposition	Max300m	
endurance		

Remarques pour l'emballage



Les matériaux d'emballage sont recyclables. Veuillez éliminer l'emballage de façon écologique.

Informations relatives à l'élimination et au recyclage



Tous les produits portant ce symbole deviennent des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE dans la Directive européenne 2012/19/UE) qui ne doivent pas être mélangés aux déchets ménagers non triés. Vous devez contribuer à la protection de l'environnement et de la santé humaine en apportant l'équipement usagé à un point de collecte dédié au recyclage des équipements électriques et électroniques, agréé par le gouvernement ou les autorités locales.

Le recyclage et la destruction appropriés permettront d'éviter tout impact potentiellement négatif sur l'environnement et la santé humaine. Contactez l'installateur ou les autorités locales pour obtenir plus d'informations concernant l'emplacement ainsi que les conditions d'utilisation de ce type de point de collecte.

Cet appareil contient un (s) émetteur (s) / récepteur (s) exempté (s) de licence (s) conforme à l'innovation, à la science et au développement économique Canada exempté (s) RSS (s). L'opération est soumise aux deux conditions suivantes:

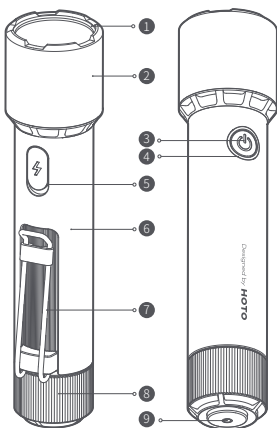
1. Cet appareil peut ne pas causer d'interférence.
2. Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable de l'appareil.

1. Productos

Lea atentamente este manual antes de utilizar el producto y guárdelo en un lugar seguro.

Gracias por utilizar la Linterna táctica de haz largo HOTO.

La imagen del producto es sólo ilustrativa, consulte el producto real.



- | | | | |
|---|-----------------------------------|---|--------------------------------|
| 1 | Micro Cabeza de Ataque | 6 | Tubos |
| 2 | Culatas | 7 | Clips traseros |
| 3 | Indicador de encendido | 8 | Tapa trasera |
| 4 | Botones de conmutación | 9 | Interruptor táctico Pulsadores |
| 5 | Puertos de carga Tipo-C Cuerpo de | | |

2. Instrucciones de uso

2.1 Indicación de carga y potencia

Carga

- Cárgalo completamente antes de usarlo por primera vez.
- La luz blanca respira durante la carga. Efecto de respiración: Completa el "ciclo fuera-luz-fuera" en 4 segundos.

- Cargando al 100%, la luz blanca se enciende durante 20s y luego se apaga.

(Durante el proceso de carga sólo se puede encender el nivel más bajo de iluminación).

Indicación del nivel de batería

- Nivel de batería $\geq 30\%$: La luz blanca del indicador de batería está encendida mucho tiempo
- $10\% \leq$ potencia $< 30\%$: la luz roja del indicador de potencia está encendida durante mucho tiempo.
- Batería $< 10\%$: Indicador de batería parpadeando en rojo

2.2 Utilización de las operaciones

2.2.1 Condiciones de trabajo habituales

- Pulsa brevemente el botón de encendido/apagado, la linterna se encenderá y se activará por defecto el nivel más bajo de brillo.
- Bajo el estado de encendido, continúe pulsando brevemente el botón interruptor para pasar por las marchas de apagado baja, media y alta.gear in a cycle.

2.2.2 Situación táctica del trabajo

- El botón de cambio táctico es un botón de cambio de dos pasos.
- Pulse el botón del Interruptor Táctico para activar la función Apuntar y Disparar. Suelte el botón del interruptor táctico y se desactivará la función de apuntar y disparar.
- Presiona fuertemente sobre el botón del interruptor táctico para activar la función de flash de ráfaga. Suelte el botón del interruptor táctico y la función de flash de ráfaga se apagará.

(En condiciones normales de funcionamiento de la linterna, si se pulsa el botón del interruptor táctico, se dará prioridad a encender la función de disparo puntual o la función de flash de ráfaga)

2.2.3 Sustitución de la batería

La linterna es compatible con el programa de sustitución de pilas, que puede utilizarse con 2 pilas no recargables de tipo CR123A (se venden por separado), a juego con el compartimento de las pilas (incluidas en el paquete).



Compartimento para pilas CR123A
(incluidas en el paquete)



Pila CR123A
(se vende por separado)

(Sustitución de emergencia del estado de la batería CR123A, el brillo de cada modo de trabajo se reducirá)

03 Advertencia de seguridad

Nota de seguridad

- **Uso corretto**

Utilice el dispositivo correctamente como se describe en este manual.

- **Servicio de mantenimiento**

Este producto no debe ser desmontado, sólo nuestro personal de servicio autorizado puede reparar el producto, por favor no lo repare usted mismo para evitar lesiones de seguridad.

- **Instrucciones de carga**

1. Utilice un cargador que cumpla con los parámetros de carga de este producto para cargar.
2. Si no se ha utilizado durante mucho tiempo y el indicador de batería no se muestra normalmente cuando se vuelve a cargar, continúe cargando durante 30 minutos y luego obsérvelo nuevamente.

- **Instrucciones de uso**

1. Este producto puede emitir luz intensa; evite que la luz directa incida en los ojos de personas, animales y lentes de equipos ópticos.
2. Para reducir el riesgo de lesiones, los niños deben estar acompañados por sus padres cuando utilicen este producto.
3. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no coloque el dispositivo en agua u otros líquidos.
4. No coloque ni guarde el dispositivo en un lugar donde pueda caerse en una bañera o lavabo.

Advertencia

1. Si se carga con un cargador que no tenga los parámetros adecuados, los daños causados al producto no están cubiertos por la garantía y pueden ocasionar otros peligros.
2. Este producto activará la función de protección

de carga para detener la carga al detectar que la batería alcanza a los 45°C. La temperatura ambiente de carga recomendada es de 0°C a 30°C.

Advertencia de seguridad de la batería

- Está prohibido abrir o triturar la batería.
- No exponga la batería al calor o a las llamas. Evite el almacenamiento bajo la luz solar directa.
- Está prohibido realizar golpes mecánicos a la batería.
- En caso de fuga accidental de la batería, está prohibido poner el líquido derramado en contacto directo con la piel o los ojos.
- En caso de contacto, se recomienda lavar con abundante agua y buscar atención médica.
- Debe cargarse antes del primer uso.
- Después de un almacenamiento prolongado, es necesario cargar y descargar la batería varias veces para obtener un rendimiento óptimo.
- La batería funciona mejor cuando se utiliza a temperatura ambiente (20°C ± 5°C).
- Si es necesario desechar el producto, se debe retirar la batería del producto.
- Al retirar la batería, el producto debe estar apagado.
- Por favor, recicle y deseche las baterías de forma adecuada respetando el medio ambiente.

Solución de problemas generales

averías	razonamiento	método de exclusión
Pulse el interruptor principal Indicador de encendido La luz roja está siempre encendida o la luz roja parpadea	1. Las pilas de litio están bajas. 2. La batería CR123A de repuesto está baja.	1. Cargue completamente la máquina y enciéndala. 2. Sustituye la pila CR123A por una nueva.
Anomalía de carga	1. El cable USB no está conectado correctamente o no se está utilizando el cable de carga especificado 2. Temperatura ambiente de carga <0°C o >45°C.	1. Utilice el cable de carga y el adaptador de corriente de 5 V especificados. 2. A 0-45°C Carga en el medio ambiente.

4. Parámetros básicos

Nombre del producto: HOTO Linterna táctica 2300

Modelo del producto: QWSDT005

Tamaño del producto: unos 37*34*150mm

Peso neto: unos 200 g

Temperatura de trabajo: 0°C~40°C

Tensión nominal: 3.6V ==

Capacidad nominal:3100mAh
 Interfaz de carga:Tipo-C
 Parámetros de entrada: 5V \approx 2A
 Tiempo de carga: unos 150 minutos
 Grado de protección:IP68



Parámetros principales

	Condición de trabajo rutinario		
	lima de alto brillo	medio enrarecido	brillo bajo
luminancia	Máx.1500lm	Máx.400lm	Máx.100lm
distancia de exposición	Máx.240m	Máx.120m	Máx.70m
resistencia	3h	4.5h	15h

	État d'avancement des travaux tactiques	
	tir intermittent	lit. bursting flash file
Luminosità	Máx.2300lm	Máx.2300lm
distancia de exposición	Máx.300m	
resistencia		

Notas sobre el embalaje



Los materiales de embalaje son reciclables. Elimine el embalaje de forma respetuosa con el medio ambiente.

Información sobre eliminación y reciclaje



Todos los productos que llevan este símbolo son residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE según la directiva 2012/19/UE) que no deben mezclarse con residuos domésticos sin clasificar. En su lugar, debe proteger la salud humana y el medio ambiente entregando sus equipos de desecho a un punto de recogida para el reciclaje de residuos de equipos eléctricos y electrónicos, designado por el gobierno o las autoridades locales. La eliminación y el reciclado correctos ayudarán a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana. Póngase en contacto con el instalador o con las autoridades locales para obtener más información sobre la ubicación y las condiciones de dichos puntos de recogida.

Designed by **HOTO**