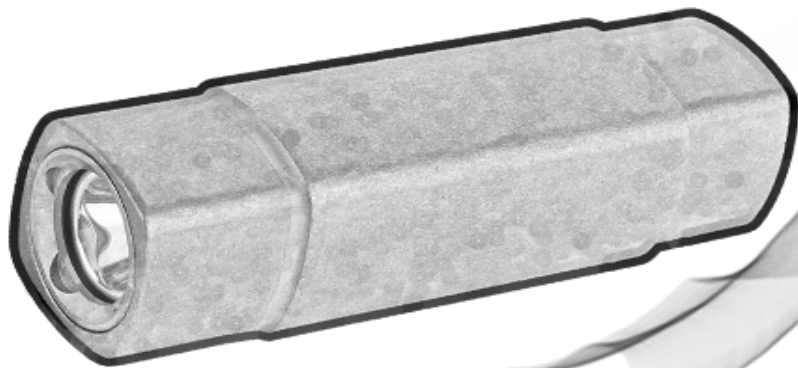


POLESHINE

KEEP INNOVATING

MN105 User Manual



- Thanks for purchasing POLESHINE !
Please read this manual carefully before using the prrbduct and follow the instructions.
- This manual contains important safety informatior and operating instructions. Please keep it for future reference.

性能参数						中文
ANSI / PLATO-FL1		高亮	中亮	低亮	爆闪	
	亮度	165 流明	50 流明	5 流明	80 流明	
	续航时间	2 小时	5 小时	44.5 小时	/	
	照射距离	42 m	22.8 m	6.3 m	/	
	发光强度	440 cd	130 cd	10 cd	/	
	防跌高度	1.5 m				
	防水等级	IPX6				
规格		重量: 47.5克 (含内置电池) ; 尺寸: 61毫米 (长)× 18毫米 (宽)× 18毫米 (高)				
材料		光源: CREE XP_G3 /P:5W /CCT:6500K /CRI:70; 筒身:钛合金 TA2				
电源		内置的300毫安锂离子电池(14250)				
		充电方式:Type-C				
配件		充电线				

上述参数严格按照ANSI/PLATO FL1 标准测试所得，对于产品MN105,测试电池为内置的300毫安锂离子电池(14250)，测试温度22℃±3℃，测试电池或环境不同，测试结果可能会有差异。光通量受温控保护和电池电量影响而变化，续航时间是累计计算的。

- 1. 内置温控模块，根据工作状态和外界温度自动调节亮度输出以达到最佳工作状态；
- 2. 多功能开关设计，单个开关实现多模式组、模式、爆闪切换等多种功能；
- 3. 迷你尺寸设计，单手撑控操作，便于携带。
- 4. 带有悬挂孔,便于挂到钥匙扣或挂绳上.
- 5. 隐藏式充电接口设计，防水性能更强；

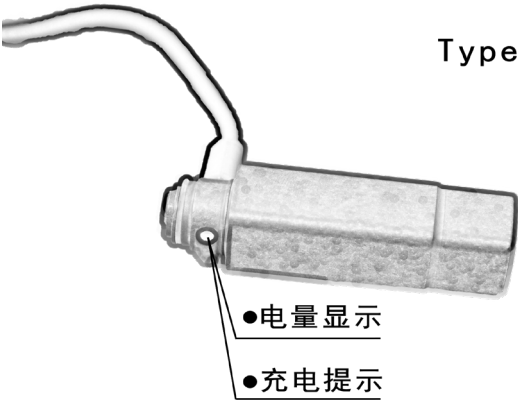
操作说明

中文

开/关机	模式组切换	模式切换
开/关机：长按	1.常规模式组：单击 2.战术模式组：双击	1.常规模式组：单击依次切换【高亮、中亮、低亮】； 2.战术模式组：双击爆闪，单击切换到【常规模式】

充电

中文

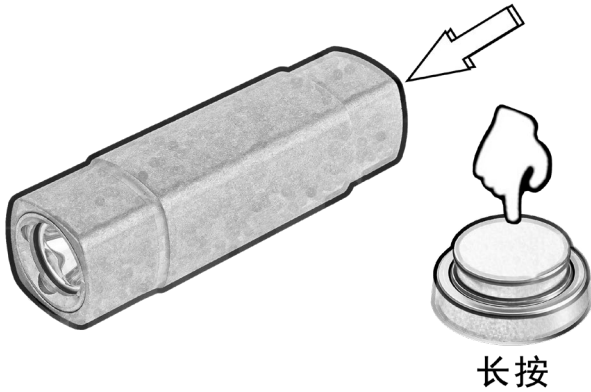


Type-C充电

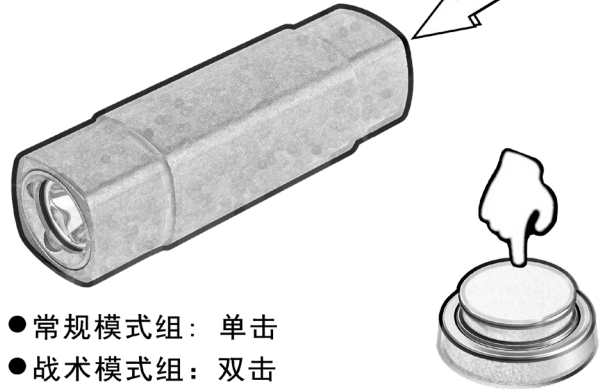
USB Type-C充电
充电时间:约2小时;
充电电压：5V;
红色指示灯：正在充电中;
绿色指示灯：电量已充满。

电量提示
红光闪烁:0%-30%，请及时更换电池或给电池充电

● 开/关机

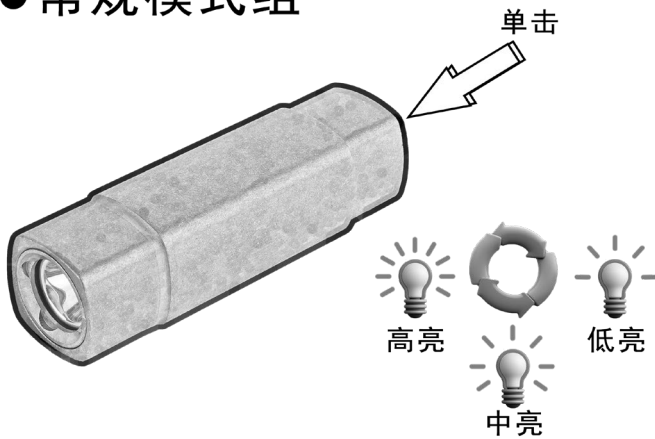


● 模式组切换

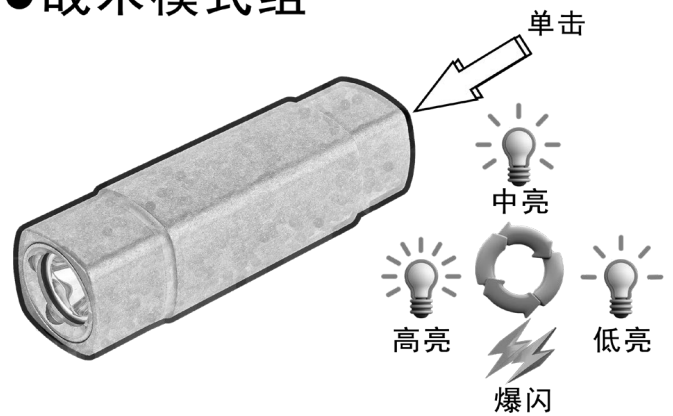


- 常规模式组：单击
- 战术模式组：双击

● 常规模式组



● 战术模式组



保养及注意事项

1. 本品适用人群为 18 岁以上成年人, 请将本品放置在儿童接触不到的地方。
2. 请勿将光线直接照射眼睛或直视光源, 以免对眼睛造成伤害。
3. 本品长时间开启会产生高热, 为避免损坏本品及保障用户体验, 用户使用时请注意安全, 建议不要反复开启高亮度挡位, 以免烫伤!
4. 请勿让本品长时间处于高于 60°C 的环境中, 否则电池有爆炸或燃烧等风险。
5. 当沾到海水或腐蚀物品时, 请及时用清水清洗;
6. 请使用优质电池, 并且在长时间不使用时, 请将电池取出, 放在阴凉处保存;
7. 长时间使用后若发现 O 型圈磨损, 请及时更换。

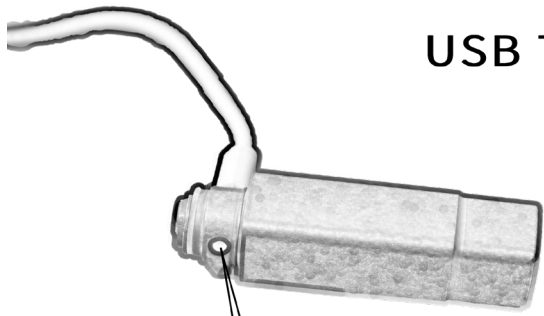
售后/保修条款

Poleshine 产品拥有售后保修服务。在购买本产品的 15 天内, 如果有任何质量问题均可向经销商免费更换。在购买本产品的 5 年内享受免费保修服务。在超过 5 年免费保固期后, 本产品享有终身有限度保固服务, 如需要更换重要部件则需收取成本费用。本保修规则不适用于以下情况:

1. 人为破坏, 拆解, 改装本产品。
2. 错误操作导致产品损坏(如反装电池等)。
3. 电池漏液导致产品损坏。

如对 Poleshine 产品有任何疑问, 欢迎联系当地的代理商或发邮件到 [after-sale @Poleshine.cn](mailto:after-sale@Poleshine.cn)

SPECIFICATIONS						English
ANSI / PLATO-FL1		High	Medium	Low	Strobe	
	Light Output	165 lm	50 lm	5 lm	80 lm	
	Run Time	2 h	5 h	44.5 h	/	
	Beam Distance	42 m	22.8 m	6.3 m	/	
	Beam Intensity	440 cd	130 cd	10 cd	/	
	Impact Resistance	1.5 m				
	Submersible	IPX6				
Weight and Dimensions		Weight: 47.5g / 1.68oz (With built-in battery); Dimensions: 61mm (L) × 18mm (W) × 18mm (H)				
Material		Light Source:CREE XP_G3 /P:5W /CCT:6500K /CRI:70; Body:Titanium Alloy Grade 2				
Battery		Built-in 300mAh lithium-ion battery (Model: 14250)				
		Charging method:Type-C				
Accessories		Charging Cable				
Parameters tested per ANSI/PLATO FL1 standard. For product MN105, tested with built-in 300mAh Li-ion battery (14250) at 22° C±3°C. Performance may vary with battery or environmental conditions.Luminous flux varies with thermal protection settings and battery level. Runtime indicates cumulative values.						
FEATURES						English
1. Built-in Thermal Control Module: Automatically adjusts brightness output based on operating status and ambient temperature for optimal performance.						
2. Multi-Function Switch: Single-button control for mode groups, mode switching, and strobe activation.						
3. Compact Ergonomic Design: One-handed operation, portable for EDC (Everyday Carry).						
4. Equipped with a hanging hole for easy attachment to keychains or lanyards.						
5. Concealed Charging Port: Enhanced IPX6 waterproof design.						
OPERATING INSTRUCTIONS						English
Power ON/OFF		Mode Group Switch		Mode Switch		
ON/OFF:Press and hold		1.General Mode:Press 2.Tactical Mode:Double press		1.General Mode: Press cycles [High → Medium → Low] 2.Tactical Mode: Double press activates Strobe; Press returns to General Mode		



USB Type-C

- Battery Level Indicator
- Charging Notes

USB Type-C

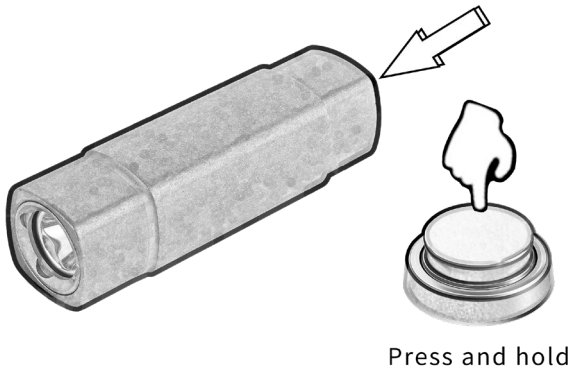
Charging time: about 2 hours;
Charging Voltage: 5V;
Red light: charging in progress;
Green light: fully charged.

Battery Level Indicator

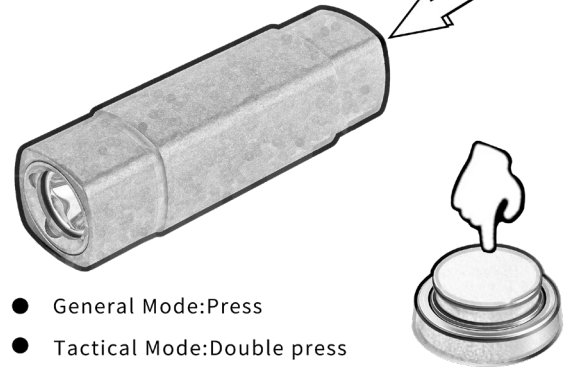
Red Flashing: 0%-30% (Please charge or replace the battery as soon as possible)

INSTRUCTIONS

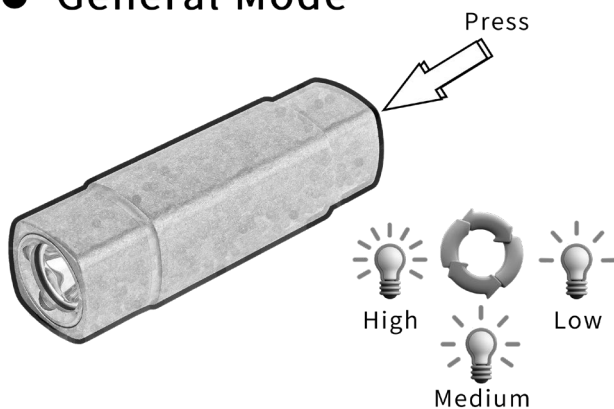
● ON/OFF



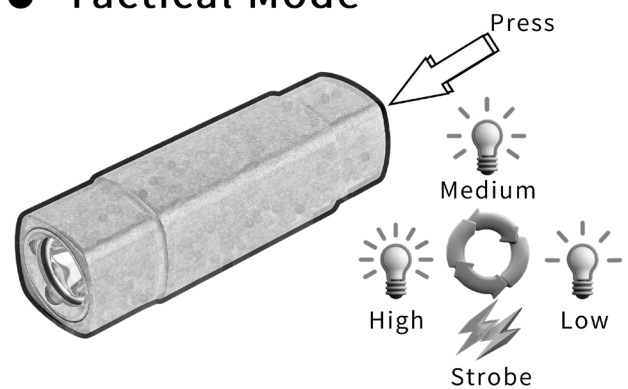
● Mode Group Switch



● General Mode



● Tactical Mode



WARNING

English

- 1.This product is intended for use by adults aged 18 and over. Please keep this product out of the reach of children.
- 2.CAUTION! Possible dangerous radiation! DO NOT stare directly into the light beam or shine the light directly into the eyes of anyone!
- 3.The product will generate massive heat during prolonged operation. Please exercise caution during use. It is recommended not to use high brightness levels for extended periods to prevent burns and product damage.
- 4.DO NOT expose the product to temperatures above 60°C(140°F) for prolonged time, as this poses a risk of battery explosion or combustion.

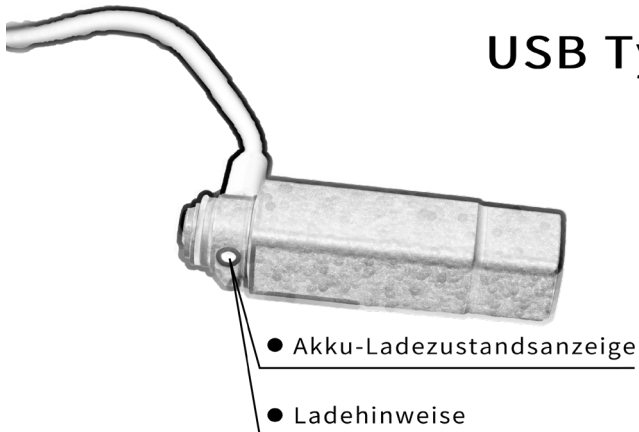
MAINTENANCE

English

- 1.Please recharge the battery every 6 months when the product is left unused for a prolonged time.
- 2.Every 6 months, threads should be wiped with a clean cloth followed by a thin coating of silicon-based lubricant.
- 3.Please recharge the battery with the original charging cable to avoid shortening the lifespan of the battery.
- 4.If infected with seawater or any corrosive chemicals, please rinse immediately with clean water.
- 5.Remove batteries when not working for a long time, and then store in a cool dry place.
- 6.If the waterproof O-ring is damaged, replace it immediately.

SPEZIFIKATIONEN						Deutsch
ANSI / PLATO-FL1		Hoch	Mid	Low	Strobe	
	Ausgangsleistung (in ANSI-Lumen)	165 lm	50 lm	5 lm	80 lm	
	Laufzeit	2 h	5 h	44.5 h	/	
	Leuchtweite (nach ANSI)	42 m	22.8 m	6.3 m	/	
	Leuchtstärke	440 cd	130 cd	10 cd	/	
	Fallhöhe	1.5 m				
	Tauchfähig	IPX6				
Gewicht und Abmessungen		Gewicht: 47.5g / 1.68oz (Integrierter Akku) ; Maße: 61mm (L) × 18mm (W) × 18mm (H)				
Material		Lichtquelle:CREE XP_G3 /P:5W /CCT:6500K /CRI:70; Gehäuse:Titanlegierung 3.7035				
Batterie		Integrierter 300-mAh-Lithium-Ionen-Akku (Modell:14250)				
		Lademethode:Type-C				
Zubehör		Ladekabel				
Parameter gemäß ANSI/PLATO FL1-Standard geprüft. Für Produkt MN105 mit (Integrierter 300-mAh-Li-Ionen-Akku 14250) bei 22°C±3°C getestet. Abweichungen bei anderen Batterien oder Umgebungsbedingungen möglich.Lichtstrom variiert je nach thermischem Schutz und Batteriestatus. Laufzeitangaben sind kumulativ.						
EIGENSCHAFTEN						Deutsch
1. Integriertes Temperaturregelmodul: Passt die Helligkeit automatisch an Betriebszustand und Umgebungstemperatur an, um optimale Leistung zu gewährleisten. 2. Multifunktionstaste: Ein-Knopf-Bedienung für Modusgruppen, Moduswechsel und Stroboskopfunktion. 3. Kompaktes ergonomisches Design: Einhandbedienung, tragbar für den täglichen Gebrauch. 4. Mit Aufhängeöse zur einfachen Befestigung an Schlüsselbändern oder Lanyards. 5. Versteckter Ladeanschluss: Verbesserte IPX6-Wasserdichtheit.						
BETRIEBSANLEITUNG						Deutsch
Ein/Aus		Modusgruppenwechsel		Moduswechsel		
Ein/Aus: Gedrückt halten		1.Standardmodus: Drücken 2.Taktikmodus:Zweimal drücken		1.Standardmodus: Einfacher Klick schaltet [Hoch → Mid → Low] 2.Taktikmodus: Doppelklick aktiviert Strobe; Einfacher Klick zurück zum Standardmodus		

USB Type-C

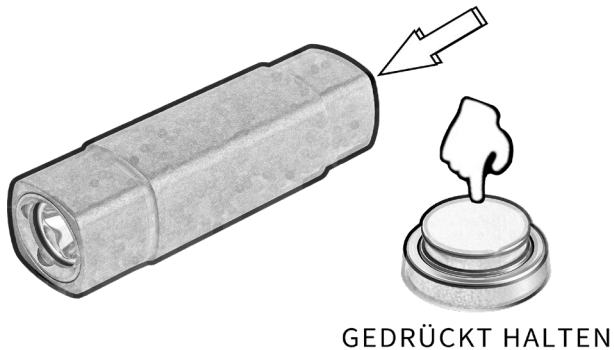


USB-C Typ, wiederaufladbar
 Aufladezeit: etwa 2 Stunden;
 Ladespannung: 5V;
 Rotes Licht: Ladevorgang läuft;
 Grün Licht: vollständig aufgeladen.

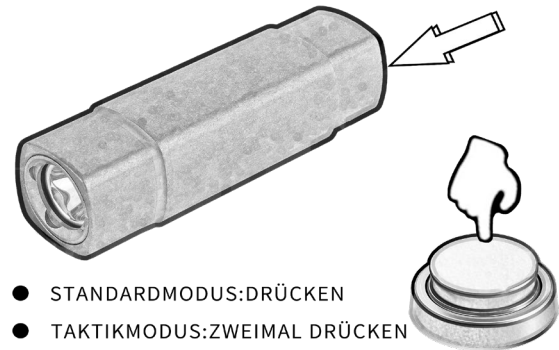
Akku-Ladezustandsanzeige
 Rot blinkend: 0%-30% (Bitte laden Sie den Akku so bald wie möglich auf oder tauschen Sie ihn aus.)

ANLEITUNG

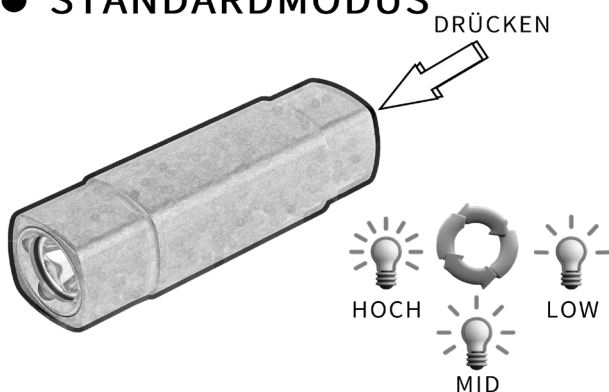
● EIN/AUS



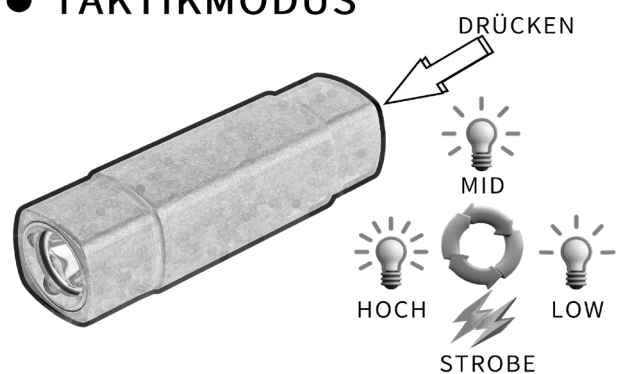
● MODUSGRUPPENWECHSEL



● STANDARDMODUS



● TAKTIKMODUS



WARNHINWEISE

Deutsch

1. Dieses Produkt ist für den Gebrauch durch Erwachsene ab 18 Jahren bestimmt. Bitte bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
2. VORSICHT! Mögliche gefährliche Strahlung! Blicken Sie NICHT direkt in den Lichtstrahl und richten Sie das Licht nicht direkt in die Augen von Personen!
3. Das Produkt erzeugt bei längerem Betrieb große Hitze. Bitte seien Sie bei der Verwendung vorsichtig. Es wird empfohlen, hohe Helligkeitsstufen nicht über längere Zeit zu verwenden, um Verbrennungen und Produktschäden zu vermeiden.
4. Setzen Sie das Produkt NICHT über einen längeren Zeitraum Temperaturen über 60°C aus, da sonst die Gefahr einer Explosion oder Verbrennung der Batterie besteht.

WARTUNG

Deutsch

1. Bitte laden Sie den Akku alle 6 Monate auf, wenn das Produkt über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.
2. Alle 6 Monate sollten die Gewinde mit einem sauberen Tuch abgewischt und anschließend mit einer dünnen Schicht Schmiermittel auf Silikonbasis versehen werden.
3. Bitte laden Sie den Akku mit dem Original-Ladekabel auf, um die Lebensdauer des Akkus nicht zu verkürzen.
4. Wenn sich die Endkappe schwer drehen lässt, tragen Sie bitte etwas Silikonfett auf den O-Ring auf.

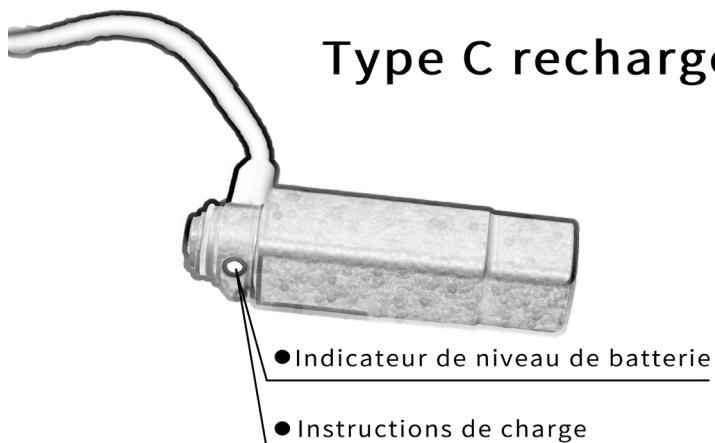
CARACTÉRISTIQUES						Français
ANSI / PLATO-FL1		Fort	Moyen	Faible	Stroboscope	
	Puissance de l'éclairage	165 lm	50 lm	5 lm	80 lm	
	Durée d'utilisation	2 h	5 h	44.5 h	/	
	Distance du faisceau	42 m	22.8 m	6.3 m	/	
	Intensité du faisceau	440 cd	130 cd	10 cd	/	
	Résistance aux impacts	1.5 m				
	Étanchéité	IPX6				
Poids et dimensions		Poids: 47.5g / 1.68oz (Batterie intégrée) ; Dimensions : 61mm (L) × 18mm (W) × 18mm (H)				
Matériaux		Source lumineuse:CREE XP_G3 /P:5W /CCT:6500K /CRI:70; Gehäuse:Alliage de titane T40				
Typebatterie		Batterie lithium-ion intégrée de 300 mAh (Modèle : 14250)				
		Méthode de charge:Type-C				
Accessoires		Câble de charge				

Paramètres testés selon la norme ANSI/PLATO FL1. Pour le produit MN105, testé avec batterie lithium-ion intégrée de 300 mAh (14250) à 22°C±3°C. Les performances peuvent varier selon la batterie ou l'environnement.Flux lumineux variable selon réglages thermiques et niveau de batterie. Autonomie en valeur cumulative.

TRAITS		Français
1.	Module de contrôle thermique intégré: Ajuste automatiquement la luminosité en fonction de l'état de fonctionnement et de la température ambiante pour des performances optimales.	
2.	Commande multifonction: Un seul bouton pour sélectionner les groupes de modes, changer de mode et activer le stroboscope.	
3.	Design ergonomique compact: Utilisation à une main, portable pour un usage quotidien.	
4.	Doté d'un trou de suspension pour fixation facile sur porte-clés ou dragonnes.	
5.	Port de charge caché : Étanchéité renforcée (IPX6).	

INSTRUCTIONS D'UTILISATION			Français
Marche/Arrêt	Changement de groupe de modes	Changement de mode	
MAR/ARR: Appuyer fortement et maintenir	1.Mode standard: Appuyer 2.Mode tactique: Double pression	1.Mode standard: Clic simple pour [Fort → Moyen → Faible] 2. Mode tactique : Double-clic pour activer le stroboscope ; Clic simple pour revenir au mode standard.	

Type C rechargeable



Type C rechargeable

Durée de charge: environ 2 heures;

Tension de charge : 5 V;

Lumière rouge : charge en cours;

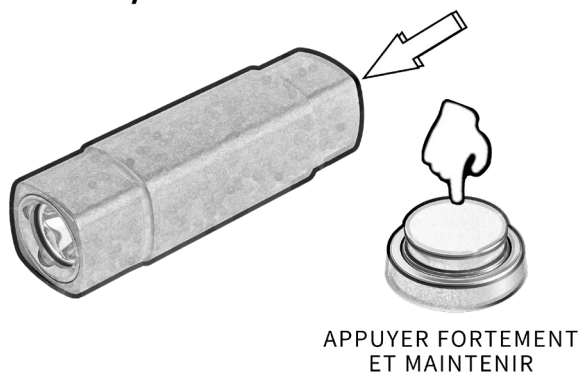
Lumière Vert : charge complète.

Indicateur de niveau de batterie

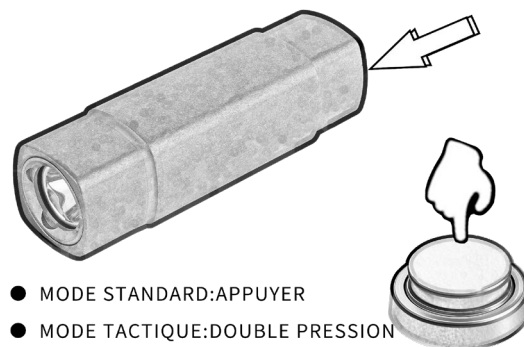
Clignotement rouge: 0%-30% (Veuillez recharger ou remplacer la batterie dès que possible).

INSTRUCTION

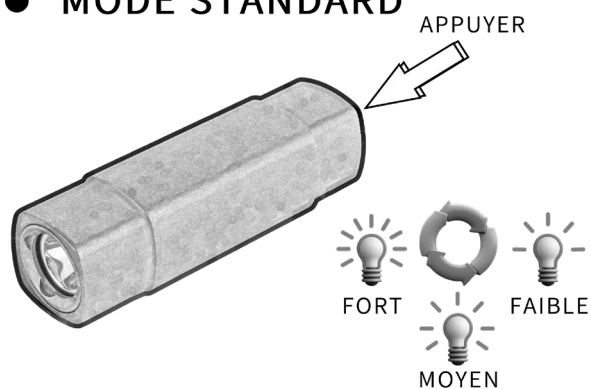
● MAR/ARR



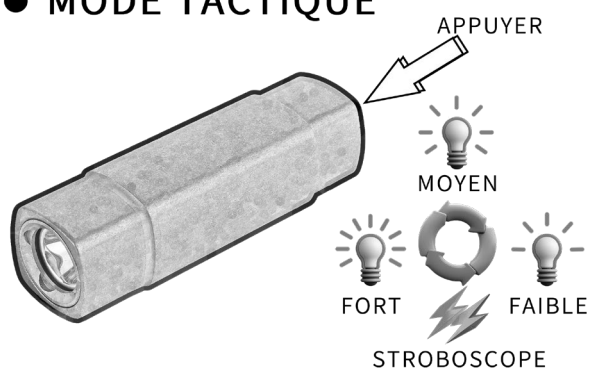
● CHANGEMENT DE GROUPE DE MODES



● MODE STANDARD



● MODE TACTIQUE



AVERTISSEMENT

Français

- 1.Ce produit est destiné à être utilisé par des adultes âgés de 18 ans et plus. Veuillez le tenir hors de portée des enfants.
- 2.ATTENTION ! Risque de rayonnements dangereux ! Ne fixez pas directement le faisceau lumineux et ne projetez pas la lumière directement dans les yeux de quelqu'un !
- 3.Le produit génère une chaleur importante en cas de fonctionnement prolongé. Veuillez faire preuve de prudence pendant l'utilisation. Il est recommandé de ne pas utiliser des niveaux de luminosité élevés pendant des périodes prolongées afin d'éviter les brûlures et les dommages au produit.
- 4.N'exposez PAS le produit à des températures supérieures à 60°C(140°F) pendant une période prolongée, car cela présente un risque d'explosion ou de combustion de la batterie.

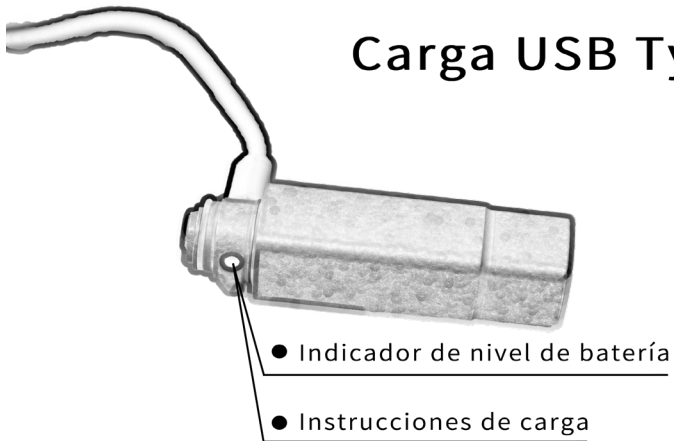
ENTRETIEN

Français

- 1.Veuillez recharger la batterie tous les 6 mois lorsque le produit n'est pas utilisé pendant une période prolongée.
- 2.Tous les 6 mois, les filetages doivent être nettoyés avec un chiffon propre, puis enduits d'une fine couche de lubrifiant à base de silicone.
- 3.Veuillez recharger la batterie avec le cÂble de chargement d'origine pour éviter de réduire la durée de vie de la batterie.
- 4.En cas de contact avec de l'eau de mer ou des produits chimiques corrosifs, rincez immédiatement avec de l'eau propre.
- 5.Remplacez le joint torique imperméable à l'eau immédiatement lorsque vous considérez qu'il est endommagé lors d'une utilisation.

ESPECIFICACIONES						Español
ANSI / PLATO-FL1		Alto	Medio	Bajo	Estroboscópico	
	Flujo luminoso	165 lm	50 lm	5 lm	80 lm	
	Autonomía	2 h	5 h	44.5 h	/	
	Distancia haz de luz	42 m	22.8 m	6.3 m	/	
	Intensidad del Haz	440 cd	130 cd	10 cd	/	
	Resistencia al impacto	1.5 m				
	Resistencia al agua	IPX6				
Peso y Dimensiones		Peso: 47.5g / 1.68oz (Batería incorporada) ; Dimensiones: 61mm (L) × 18mm (W) × 18mm (H)				
Materiales		Fuente de luz:CREE XP_G3 /P:5W /CCT:6500K /CRI:70; Cuerpo:Aleación de titanio Grade 2				
Tipo batería		Batería de iones de litio integrada de 300 mAh (Modelo: 14250)				
		Método de carga:Type-C				
Accesorios		Cable de carga				
Parámetros probados según estándar ANSI/PLATO FL1. Para producto MN105, pruebas realizadas con batería de iones de litio integrada de 300 mAh (14250) a 22°C±3°C. El rendimiento puede variar según batería o condiciones ambientales.Flujos luminoso varía según protección térmica y nivel de batería. Duración es valor acumulado.						
CARACTERÍSTICAS						Español
1. Módulo de control térmico integrado: Regula automáticamente el brillo según el estado operativo y la temperatura ambiente para un rendimiento óptimo. 2. Interruptor multifunción: Un solo botón controla grupos de modos, cambios de modo y activación del estroboscópico. 3. Diseño ergonómico compacto: Operable con una mano, portátil para uso diario. 4. Con orificio de suspensión para sujeción fácil a llaveros o cordones. 5. Puerto de carga oculto : Resistencia al agua IPX6 mejorada.						
INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN						Español
Encendido/Apagado		Cambio de grupo de modos		Cambio de modo		
ENC/APAG:Mantenga presionado		1.Modo general: Presione 2.Modo táctico: Presione dos veces		1.Modo general: Clic simple cambia [Alto → Medio → Bajo] 2.Modo táctico: Doble clic activa Estroboscópico; Clic simple regresa al Modo general		

Carga USB Type-C



Carga USB Type-C

Tiempo de carga: Aproximadamente 2 horas;

Voltaje de carga: 5V;

Rojo fijo: Cargando en curso;

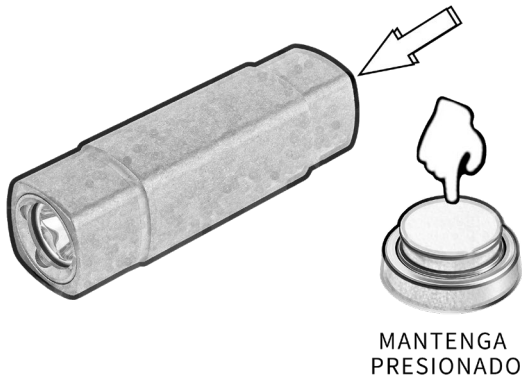
Verde fijo: Carga completa.

Indicador de nivel de batería

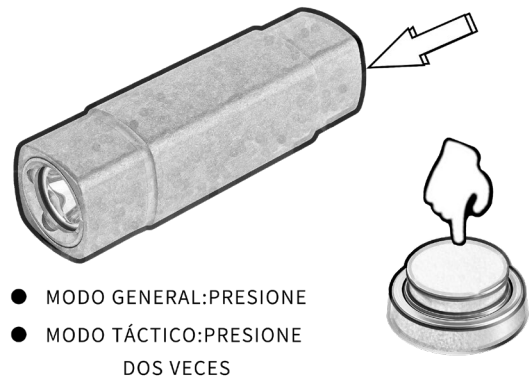
Rojo intermitente: 0%-30%: Reemplace o recargue la batería inmediatamente.

GUÍA RÁPIDA DE INICIO

● ENC/APAG



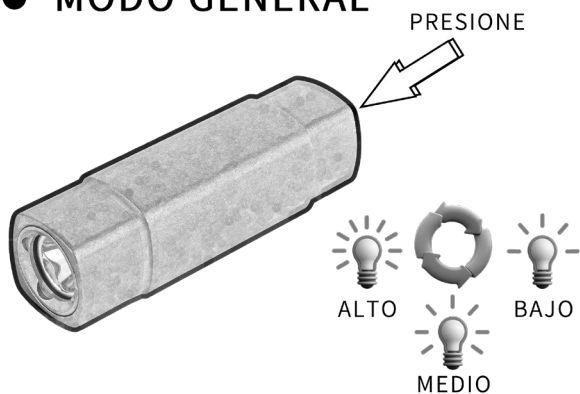
● CAMBIO DE GRUPO DE MODOS



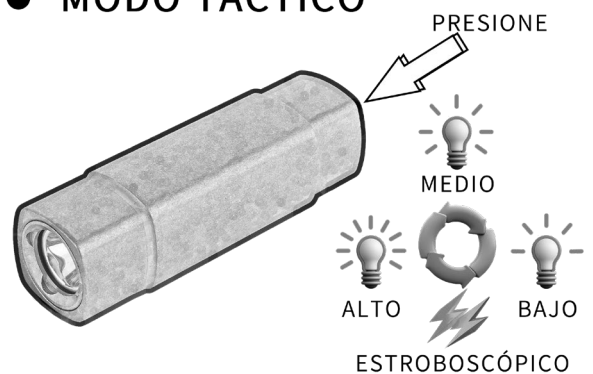
● MODO GENERAL: PRESIONE

● MODO TÁCTICO: PRESIONE DOS VECES

● MODO GENERAL



● MODO TÁCTICO



ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Español

- 1.Este producto está destinado para uso exclusivo de adultos mayores de 18 años. Manténgalo fuera del alcance de niños.
- 2.No dirija el haz de luz hacia los ojos ni mire directamente a la fuente luminosa. La exposición prolongada puede causar daños oculares.
- 3.¡Alto riesgo de calor! El uso continuo genera temperaturas elevadas. Para evitar daños al producto o lesiones por quemaduras:No active repetidamente los modos de alta luminosidad, Manipule con precaución durante operaciones prolongadas.
- 4.No exponga el producto a ambientes superiores a 60°C. Temperaturas excesivas pueden provocar explosión o combustión de la batería.

MANTENIMIENTO

Español

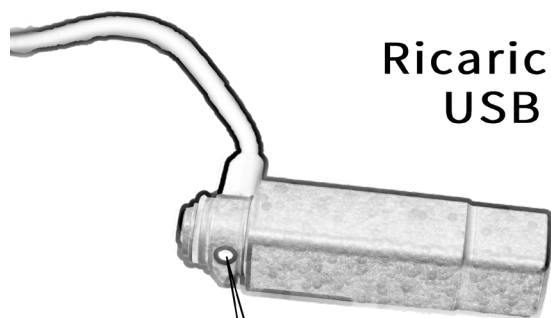
- 1.Recarga periódica: Si el producto no se utiliza durante períodos prolongados, cargue la batería cada 6 meses para mantener su rendimiento.
- 2.Lubricación de roscas:Limpie las roscas con un paño limpio cada 6 meses.Aplique una pequeña cantidad de lubricante a base de silicona para garantizar un funcionamiento suave y prevenir la corrosión.
- 3.Recomendación de carga: Utilice el cable de carga original del fabricante para optimizar la vida útil de la batería.
- 4.En caso de que se vea afectada por agua salada o soluciones químicas corrosivas, limpiar inmediatamente la linterna con agua limpia.
- 5.Reemplace inmediatamente el O-ring resistente al agua cuando considere que se ha dañado por el uso.

SPECIFICHE TECNICHE						Italiano
ANSI / PLATO-FL1		Alto	Medio	Basso	Strobo	
	Luminosità	165 lm	50 lm	5 lm	80 lm	
	Autonomia	2 h	5 h	44.5 h	/	
	Distanza di illuminazione	42 m	22.8 m	6.3 m	/	
	Intensità luminosa	440 cd	130 cd	10 cd	/	
	Altezza antiurto	1.5 m				
	Classe di impermeabilità	IPX6				
Dimensioni		Peso: 47.5g / 1.68oz(Con batteria integrata) ; Dimensioni: 61mm (L) × 18mm (W) × 18mm (H)				
Materiali		Sorgente luminosa:CREE XP_G3 /P:5W /CCT:6500K /CRI:70; Corpo:Lega di titanio Grade 2				
Batteria		Batteria agli ioni di litio integrata da 300 mAh (Modello: 14250)				
		Metodo di ricarica:Type-C				
Accessori		Cavo di ricarica				
Parametri testati secondo standard ANSI/PLATO FL1. Per prodotto MN105, test effettuati con batteria agli ioni di litio integrata da 300 mAh (14250) a 22°C±3°C. Prestazioni variabili in base a batteria o condizioni ambientali.Flusso luminoso varia in base a protezione termica e livello batteria. Autonomia è valore cumulativo.						

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO		Italiano
1. Modulo termico integrato: Regola automaticamente la luminosità in base allo stato operativo e alla temperatura esterna per prestazioni ottimali. 2. Pulsante multifunzione: Controllo a singolo tasto per gruppi di modalità, cambio modalità e attivazione dello strobo. 3. Design ergonomico compatto: Utilizzabile con una mano, portatile per uso quotidiano. 4. Dotato di foro di sospensione per aggancio facile a portachiavi o lanyard. 5. Porta di ricarica nascosta : Tenuta stagna IPX6 avanzata.		

ISTRUZIONI OPERATIVE		Italiano
Accensione/Spengimento	Cambio gruppo di modalità	Cambio modalità
ACC/SPEG:Premere e tenere premuto	1.Modalità standard: Premere 2.Modalità tattica: Premere due volte	1.Modalità standard: Clic singolo per [Alto → Medio → Basso] 2.Modalità tattica: Doppio clic attiva Strobe; Clic singolo ritorna a Modalità standard

Ricaricabatterie USB Type-C



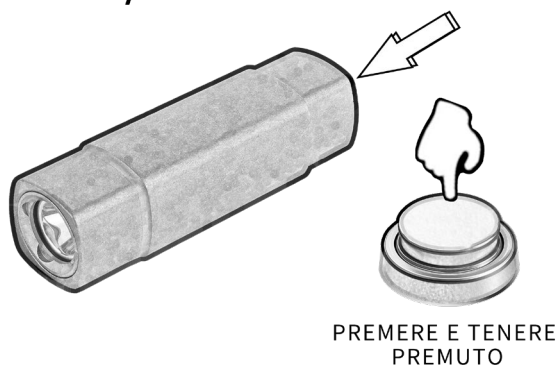
- Indicatore del livello della batteria
- Istruzioni di ricarica

Ricaricabatterie USB Type-C
 Tempo di ricarica: Circa 2 ore;
 Tensione di ricarica: 5V;
 Rosso fisso: In carica;
 Verde fisso: Carica completata.

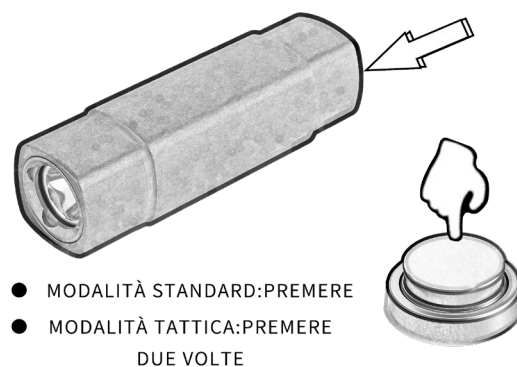
Indicatore del livello della batteria
 Rosso lampeggiante: 0%-30% (caricare o sostituire la batteria il prima possibile)

GUIDA RAPIDA

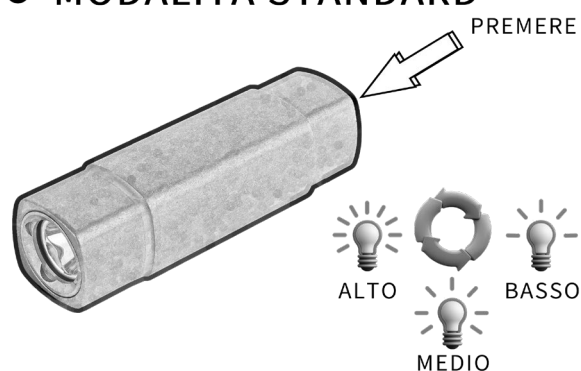
● ACC/SPEG



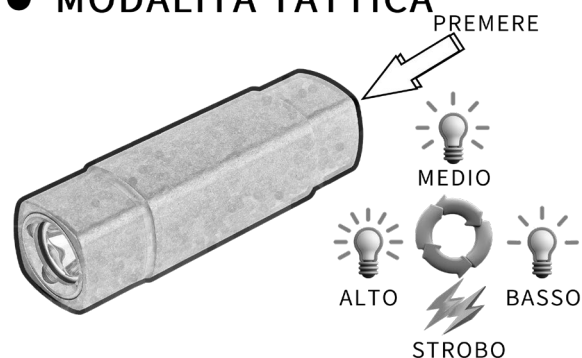
● CAMBIO GRUPPO DI MODALITÀ



● MODALITÀ STANDARD



● MODALITÀ TATTICA



AVVERTENZE

Italiano

1. Questo prodotto è destinato all'uso da parte di adulti di età superiore ai 18 anni. Si prega di tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
2. **ATTENZIONE!** Possibili radiazioni pericolose! **NON** fissare direttamente il fascio di luce e non puntare la luce direttamente negli occhi di nessuno!
3. Il prodotto genera un forte calore durante il funzionamento prolungato. Si consiglia di prestare attenzione durante l'uso. Si raccomanda di non utilizzare livelli di luminosità elevati per periodi prolungati, per evitare ustioni e danni al prodotto.
4. **NON** esporre il prodotto a temperature superiori a 60°C(140°F) per un tempo prolungato, poiché ciò comporta il rischio di esplosione o combustione della batteria.

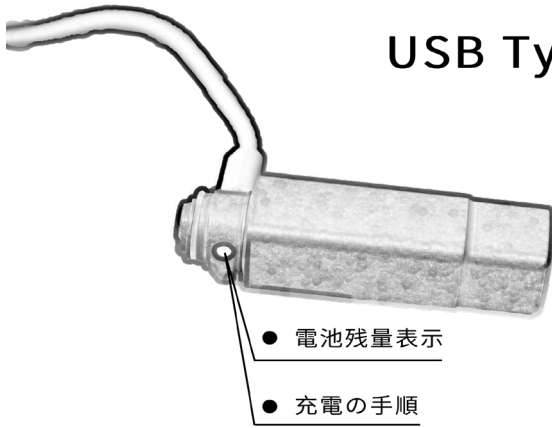
MANUTENZIONE

Italiano

1. Ricaricare la batteria ogni 6 mesi se il prodotto rimane inutilizzato per un periodo prolungato.
2. Per mantenere l'impermeabilità del prodotto è necessario che ogni 6 mesi, si effettui una manutenzione alle flettature che consigliamo di pulire con un panno di cotone e poi ingrassare con un sottile strato di lubrificante a base siliconica.
3. Si prega di ricaricare la batteria con il cavo di ricarica originale per evitare di ridurre la durata della batteria.

規格						日本語
ANSI / PLATO-FL1		ハイ	ミドル	ロー	ストロボ	
	明るさ	165 lm	50 lm	5 lm	80 lm	
	使用時間	2 h	5 h	44.5 h	/	
	照射距離	42 m	22.8 m	6.3 m	/	
	輝度	440 cd	130 cd	10 cd	/	
	落下耐久	1.5 m				
	防水レベル	IPX6				
質量とサイズ		重量: 47.5g / 1.68oz (内蔵バッテリー) ; 寸法: 61mm (L) × 18mm (W) × 18mm (H)				
材料		光源:CREE XP_G3 /P:5W /CCT:6500K /CRI:70; 筒身:チタン合金 Class 2				
使用電池		内蔵300mAhリチウムイオン電池（モデル: 14250）				
		充電方式:Type-C				
アクセサリ		充電ケーブル				
ANSI/PLATO FL1規格に準拠した測定値。製品MN105は内蔵300mAhリチウムイオン電池（14250）を使用し、22℃±3℃で試験。電池や環境により性能が異なる場合があります。光束は温度保護設定とバッテリー残量により変動。連続使用時間は累計値です。						
製品の特長						日本語
1. 内蔵サーマルコントロールモジュール: 動作状態と周囲温度に応じて輝度を自動調整し、最適性能を実現。						
2. マルチファンクションスイッチ: 単一ボタンでモードグループ切替・モード変更・ストロボ発光を制御。						
3. コンパクト設計: 片手操作可能、日常携帯に最適。						
4. キーホルダーやストラップ用の穴付き設計で、簡単に取り付け可能。						
5. 隠藏充電ポート : IPX6防水性能強化。						
操作手順						日本語
電源ON/OFF		モードグループ切替		モード切替		
ON/OFF: 押したまま		1.通常モード: プレス 2.タクティカルモード: ダブルプレス		1.通常モード: クリックで切替【ハイ→ミドル→ロー】 2.タクティカルモード: ダブルクリックでストロボ発光; クリックで通常モードに戻る		

USB Type-C充電

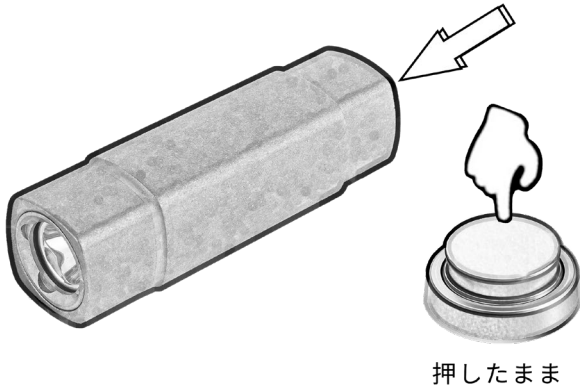


USB Type-C充電
 充電時間: 約2時間;
 充電電圧: 5V;
 赤点灯: 充電中;
 緑点灯: 充電完了.

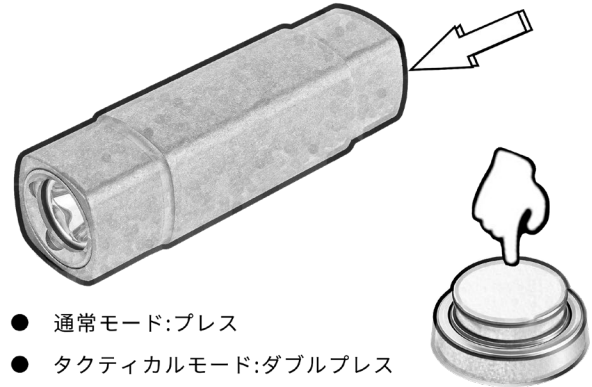
電池残量表示
 赤色の点滅: 0%-30%(なるべく早く充電または交換してください)

クイックスタート

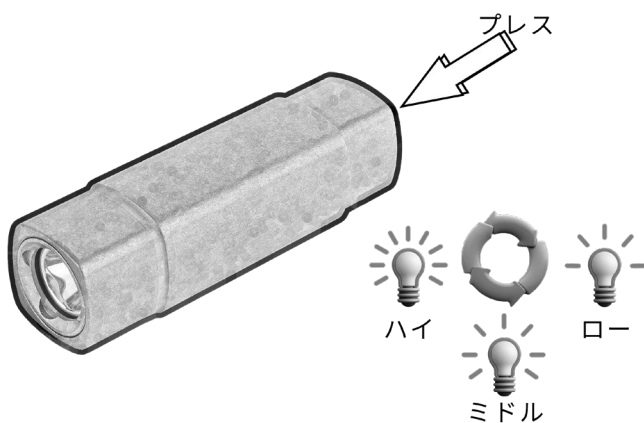
● ON/OFF



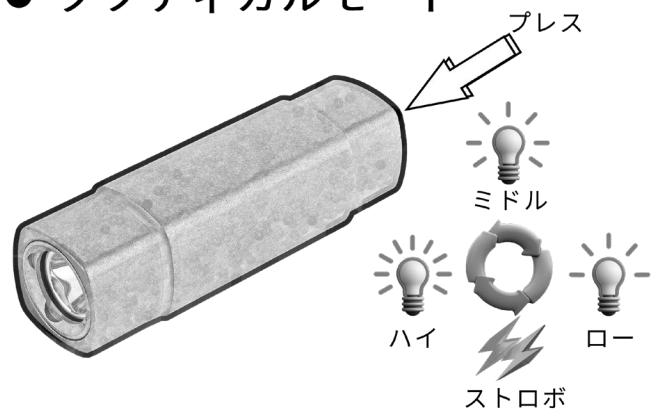
● モードグループ切替



● 通常モード



● タクティカルモード



注意事項

日本語

- 1.本製品の対象年齢は 18 歳以上です。お子様の手の届かない場所に保管してください。
- 2.注意! ライトは強烈に光ります。光線を直接見たり、他人の目に向けたりしないでください。
- 3.長時間使用すると本体が熱くなります。やけどや製品の損傷を防ぐため、高輝度モードでの長時間使用はお控えください。
- 4.60°C 以上の高温環境で長時間使用しないでください。電池の爆発や燃焼のリスクがあります。

メンテナンス

日本語

- 1.製品を長期間使用しない場合は、6ヶ月ごとに電池を充電してください。
- 2.6 ヶ月ごとに、スレッド部分を清潔な布で拭き、シリコンベ-スの潤滑剤を薄く塗布してください。
- 3.電池の寿命を縮めないために、必ず純正の充電ゲ-プルを使用して充電してください。

Спецификация						Русский
ANSI / PLATO-FL1		Высокий	Средний	Низкий	Вспышка	
	Светоотдача	165 lm	50 lm	5 lm	80 lm	
	Время работы	2 h	5 h	44.5 h	/	
	Длина луча	42 m	22.8 m	6.3 m	/	
	Мощность Длин а	440 cd	130 cd	10 cd	/	
	Ударопрочность	1.5 m				
	Водостойкость	IPX6				
Вес и Размеры		Вес: 47.5g / 1.68oz (Со встроенным аккумулятором) ; Габариты: 61мм (L) × 18mm (W) × 18mm (H)				
Материал		Источник света:CREE XP_G3 /P:5W /CCT:6500K /CRI:70; Корпус:Титановый сплав BT1-0				
Батарея		Встроенный литий-ионный аккумулятор 300 мА·ч (модель: 14250)				
		Способ зарядки:Type-C				
Аксессуары		Зарядный кабель				

Параметры проверены по стандарту ANSI/PLATO FL1. Для изделия MN105 тестирование проводилось со встроенным литий-ионным аккумулятором 300 мА·ч (14250)] при 22°C±3°C. Характеристики могут отличаться в зависимости от аккумулятора или условий среды.Световой поток зависит от термозащиты и заряда батареи. Время работы — суммарное значение.

Характеристики продукта		Русский
1. Встроенный термоконтрольный модуль: Автоматически регулирует яркость в зависимости от режима работы и температуры окружающей среды для оптимальной производительности.		
2. Многофункциональная кнопка: Управление группами режимов, переключение режимов и активация стробоскопа одной кнопкой.		
3. Компактный эргономичный дизайн: Управление одной рукой, портативность для повседневного использования.		
4. С отверстием для подвешивания для удобного крепления на брелоки или шнуры.		
5. Скрытый порт зарядки : Повышенная влагозащита IPX6.		

Эксплуатационные инструкции			Русский
Включение/Выключение	Переключение групп режимов	Переключение режимов	
Вкл/Выкл:Нажмите и удерживайте	1.Основной режим: Нажмите 2.Тактический режим: Двойное нажатие	1.Основной режим: Одно нажатие меняет [Высокий → Средний → Низкий] 2.Тактический режим: Двойное нажатие активирует Вспышка; Одно нажатие возвращает в Основной режим	

Зарядка через USB Type-C

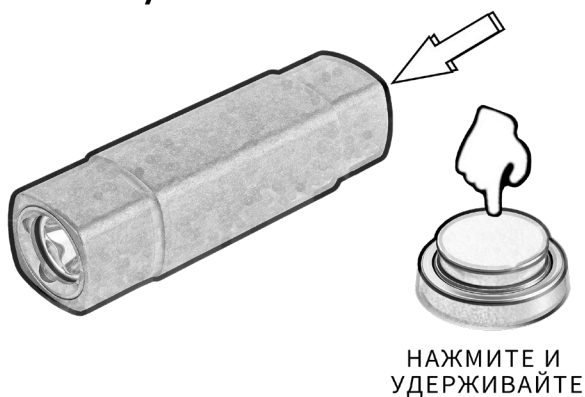


Зарядка через USB Type-C
 Время зарядки: Около 2 часов;
 Напряжение зарядки: 5 В;
 Красный постоянный: Идёт зарядка;
 зеленый постоянный: Зарядка завершена.

Индикатор заряда батареи
 Мигарший красный: 0%–30% (Пожалуйста, подключите к источнику питания или замените аккумулятор как можно скорее)

Быстрый старт

● ВКЛ/ВЫКЛ

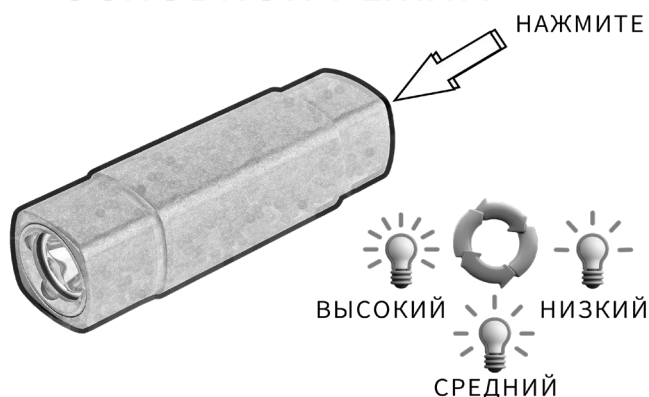


● ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ГРУПП РЕЖИМОВ

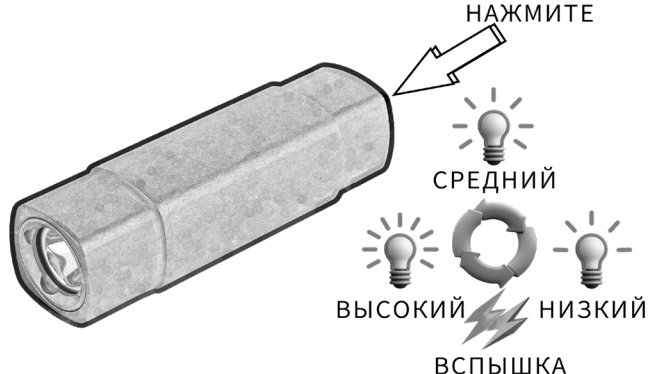


- ОСНОВНОЙ РЕЖИМ: НАЖМИТЕ
- ТАКТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ: ДВОЙНОЕ НАЖАТИЕ

● ОСНОВНОЙ РЕЖИМ



● ТАКТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ



меры предосторожности

Русский

1. этот продукт предназначен для использования взрослыми в возрасте 18 лет и старше. Пожалуйста, храните устройство в недоступном для детей месте.

2. ВНИМАНИЕ! Возможно опасное излучение! НЕ направляйте луч света в глаза кому-либо!

3. устройство будет генерировать большое количество тепла при длительной работе. Пожалуйста, будьте осторожны при использовании. Рекомендуется не использовать высокие уровни яркости в течение длительного периода времени во избежание потенциальных ожогов и возможного повреждения устройства.

4. НЕ подвергайте устройство длительному воздействию температур выше 60°C (140°F), так как это может привести к взрыву или возгоранию элемента питания.

Обслуживание

Русский

1. Пожалуйста, не забывайте перезаряжать аккумулятор каждые 6 месяцев, если устройство не используется в течение длительного периода времени.

2. Каждые 6 месяцев резьбу следует протирать чистой тканью, а затем наносить ТОНКИЙ слой силиконовой смазки.

3. Пожалуйста, заряжайте аккумулятор с помощью только оригинального зарядного кабеля, чтобы не сократить срок его службы.

PoleShine

Yangjiang Jifeng Industry and Trade Co., Ltd.

Address: No. 279, Dongfeng 4th Road, Dongcheng Town, Yangdong District, Yangjiang City, China

Web: poleshine.cn

Tel: +86-0662-6659169

Email: [after-sale @Poleshine.cn](mailto:after-sale@Poleshine.cn)

