

TM20K USER MANUAL

Ultra High Performance Tactical Searchlight

- 20000 Lumens Max output
- STROBE READY™ and TurboReady™
- USB-C Rechargeable



The default setting for TM20K is Lockout Mode, please unlock the flashlight before the first use.

WARNINGS

1.

The TURBO Brightness Level of 20,000 lumens will produce massive heat rapidly during long-time activation. To avoid overheating and prevent accidental damage, DO NOT activate TURBO repeatedly if the light becomes too hot to handle.

2.

DO NOT cover the head of the flashlight or put it close to other objects when turned on to avoid accidents.

3.

DO NOT submerge the flashlight into any liquid when it is hot. Doing so may cause irreparable damage to the light due to the difference of air pressure inside and outside of the tube.

4.

CAUTION! Possible dangerous radiation! Don't look into the light! May be dangerous for your eyes.

Features

- Utilizes 19 x CREE XP-L2 LEDs with a max output of 20,000 lumens
- Max peak beam intensity of 22,200cd and max throw of 290 meters
- Lightweight, rigid and fast cooling tube built from unibody CNC technology
- Built-in 2 x 21700 rechargeable Li-ion batteries (9,600mAh in total)
- Intelligent Li-ion battery charging circuit with USB-C charging port
- Ambidextrous tactical buttons specially designed for tactical activities
- Interchangeable STROBE READY™ (Patent No. ZL201320545349.4) and TurboReady™ settings
- STROBE Mode uses randomly changing frequencies for stronger dizzying effects
- Highly efficient constant current circuit provides stable output up to 13 hours
- Integrated Advanced Temperature Regulation (Patent Nos. ZL201510534543.6)
- Optical lenses with double-sided scratch resistant coating
- Constructed from aero grade aluminum alloy
- HA III military grade hard-anodized finish
- Waterproof and dustproof rating in accordance with IP68 (2 meters submersible)
- Impact resistant to 1 meter
- Tail stand capability

Specifications

Length: 145.5mm (5.73")
Head Diameter: 50mm (1.97")
Tail Dimensions: 50mm×26mm (1.97"×1.02")
Weight: 422g (14.89oz) (Clip Included)

Accessories

USB-C Charging Cable, Holster, Lanyard

Technical Data

	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	SPOTLIGHT	FLOODLIGHT	STROBE
Brightness	20,000 Lumens	3,100 Lumens	1,900 Lumens	1,050 Lumens	320 Lumens	1,200 Lumens	1,800 Lumens	20,000 Lumens
Runtime	—	~45min	1h 45min	4h 15min	13h	3h 30min	2h	—
Beam Distance	290m	270m	260m	190m	120m	260m	73m	—
Peak Beam Intensity	22,200cd	18,500cd	17,100cd	9,500cd	3,900cd	17,000cd	1,340cd	—
Impact Resistance	1m							
Water Resistance	IP68, 2m (Waterproof and Submersible)							

Note: The stated data is measured using 2 x 21700 Li-ion Battery (3.6V 4,800mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.
* The data is tested without temperature regulation.

SYSMAX Innovations Co., Ltd.

TEL: +86-20-83862000
FAX: +86-20-83882723
E-mail: info@nitecore.com
Web: www.nitecore.com
Address: 24/F, TCL Plaza, No. 18 Haizhou Road, Haizhu District, Guangzhou, 510335, Guangdong, China

Made in China

Please find us on Facebook : NITECORE Flashlight
Thanks for purchasing NITECORE!

TM080320K22

(English)

Charging Function

The TM20K is equipped with an intelligent charging function. Please recharge the flashlight before the first use.

The TM20K is available for both Standard Charging Mode and Quick Charging (QC) Mode. As illustrated, uncap the charging port and connect it with the USB adapter (available as an optional accessory) via the USB cable.

- When charging via a QC adapter, it will automatically access the QC mode and the power indicator will flash quickly to inform the user; when charging via a non-QC adapter, the power indicator will flash slowly.
- When the product is fully charged, it will automatically cease the charging process and the power indicator will become steadily turned on to inform the user.
- When the light is on, connecting a charging cable will automatically turn the light off. The light will return to its previous memorized brightness level when the charging cable is disconnected.
- The charging time in QC Mode is approx. 4 hours 30 minutes. The charging time in Standard Charging Mode is approx. 7 hours 30 minutes. (Charged via the 5V / 2A adapter)
- When fully charged, the standby time is approx. 12 months.

Lockout / Unlock

Lockout: (Default Setting)

- Slide the Toggle Switch to the Lock Icon and wait for 2 seconds to access the Lockout Mode.
- In Lockout Mode, activating the flashlight is unavailable when the Toggle Switch is slid to any position. When sliding the Toggle Switch to "1" or "2", or pressing any button while the Toggle Switch is at "1" or "2", the power indicator will flash 5 times quickly to indicate the lockout status.
- When the light is on, accessing the Lockout Mode will automatically turn it off.

Unlock:

1. Make sure the Toggle Switch is at the Lock Icon in Lockout Mode.
2. Slide the Toggle Switch to "1" or "2" while holding the Mode Button. Release to select the desired user mode.
3. The primary light will flash once to indicate the unlock status.

User Mode Selection

The TM20K is available with 2 user modes: Daily Mode (Mode 1), and Tactical Mode (Mode 2). Slide the Toggle Switch on the tail side to switch between different user modes.

- Daily Mode (Mode 1): In this user mode, all brightness levels and special modes are available. The Power Button will access constant-on illumination.
- Tactical Mode (Mode 2): In this user mode, the Power Button will access tactical momentary-on illumination of the memorized brightness level or special mode.

Note: The TM20K has a memory function. When reactivated, it will automatically access the previous memorized brightness level or special mode.

Daily Mode (Mode 1)

On / Off

On: When the light is off, short press the Power Button to turn it on.

Off: When the light is on, short press the Power Button to turn it off.

Brightness Levels

When the light is on, short press the Mode Button to cycle through the following brightness levels: ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.

Special Modes (FLOODLIGHT / SPOTLIGHT)

- When the light is on, press and hold the Mode Button to switch between FLOODLIGHT and SPOTLIGHT. Release to select the desired special mode.
- When FLOODLIGHT / SPOTLIGHT is on, short press the Mode Button to return to the previously memorized brightness level.

Tactical Mode (Mode 2)

Tactical Momentary-on

When the light is off, press and hold the Power Button to access the previously memorized brightness level. Release to turn it off.

Brightness Levels

Short press the Mode Button while holding the Power Button to cycle through the following brightness levels: ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.

TurboReady™ / STROBE READY™

The TM20K is equipped with 2 Tactical Buttons which perform the same function with ambidextrous activation of TurboReady™ / STROBE READY™. (The default setting is TurboReady™)

- Daily Mode (Mode 1): When the light is on/off, press and hold either Tactical Button to access TURBO / STROBE. Release to return to the previous status.
- Tactical Mode (Mode 2): When the light is off, press and hold either Tactical Button to access TURBO / STROBE. Release to turn it off.
- Daily Mode (Mode 1) / Tactical Mode (Mode 2): Short press the Mode Button while holding either Tactical Button to switch between TurboReady™ and STROBE READY™ settings.

Power Indication

- When the light is off in Daily Mode (Mode 1) / Tactical Mode (Mode 2), short press the Mode Button, and the power indicator will flash to show the battery voltage (±0.1V). For example, when the battery voltage is at 4.2V, the power indicator will flash 4 times followed by a 2-second pause and 2 more flashes.

- When the light is on, the power indicator will indicate the battery remaining power:
 1. Being steadily turned on indicates that the power is above 50%.
 2. Flashing slowly indicates that the power is below 50%.
 3. Flashing quickly indicates that the power is below 10%.

Note: The flashlight should be recharged when the output appears to be dim or the light becomes unresponsive due to the low power.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

The integrated ATR technology regulates the output of the TM20K according to the working condition and ambient environment to maintain the optimal performance.

Warnings

1. The TURBO Brightness Level of 20,000 lumens will produce massive heat rapidly during long-time activation. To avoid overheating and prevent

accidental damage, DO NOT activate TURBO repeatedly if the light becomes too hot to handle.

2. DO NOT cover the head of the flashlight or put it close to other objects when turned on to avoid accidents.
3. DO NOT submerge the flashlight into any liquid when it is hot. Doing so may cause irreparable damage to the light due to the difference of air pressure inside and outside of the tube.
4. When the flashlight is kept in the backpack or the holster, please switch to the Lockout Mode.
5. CAUTION! Possible dangerous radiation! Don't look into the light! May be dangerous for your eyes.
6. Please recharge the product with the original charging cable and a 5V/2A adapter or a QC adapter.
7. Please recharge the product before the first use.
8. Please recharge the product every 6 months when left unused for a long time.
9. The battery is built-in and non-replaceable.

(Deutsch)

Ladefunktion

Die TM20K ist mit einer intelligenten Ladefunktion ausgestattet. Bitte laden Sie die Lampe auf, bevor Sie sie zum ersten Mal benutzen.

Die TM20K kann im normalen Lademodus als auch im Schnellademodus (QC) geladen werden. Öffnen Sie den Ladeanschluss - wie abgebildet - und verbinden Sie den USB-Adapter (als optionales Zubehör erhältlich) mit dem USB-Kabel.

- Beim Laden über einen QC-Adapter wird automatisch auf den QC-Modus zugegriffen. Die Leistungsanzeige LED blinkt schnell. Beim Laden über einen Nicht-QC-Adapter blinkt die Leistungsanzeige langsam.
- Wenn die TM20K vollständig geladen ist, wird der Ladevorgang automatisch beendet. Die Leistungs-LED leuchtet stetig.
- Wenn das Licht eingeschaltet ist, schaltet es sich automatisch aus, wenn ein Ladekabel angeschlossen wird. Das Licht kehrt zu seiner vorherigen gespeicherten Helligkeitsstufe zurück, wenn das Ladekabel abgezogen wird.
- Die Ladezeit im QC-Modus beträgt ca. 4 Stunden 30 Minuten. Die Ladezeit im Standard-Lademodus beträgt ca. 7 Stunden und 30 Minuten (aufgeladen mit einem 5V/2A-Adapter).
- Bei vollständiger Aufladung beträgt die Standby-Zeit ca. 12 Monate.

Sperren / Entsperren

Sperren: (Standardeinstellung)

- Schieben Sie den Schalter auf das Sperrsymbol und warten Sie 2 Sekunden, um in den Sperr-Mode zu gelangen.
- Im Sperrmodus kann die Taschenlampe nicht mehr aktiviert werden, wenn der Schalter in eine beliebige Position geschoben wird. Wenn Sie den Schalter auf "1" oder "2" schieben oder eine beliebige Taste drücken, während der Schalter auf "1" oder "2" steht, blinkt die Betriebsanzeige fünfmal schnell, um den Sperrstatus anzuzeigen.
- Wenn die Lampe angeschaltet ist, wird sie beim Aufrufen des Sperr-Mode automatisch ausgeschaltet.

Entsperren:

1. Stellen Sie sicher, dass der Schalter im Sperr-Mode auf dem Sperrsymbol steht.
2. Schieben Sie den Schalter auf "1" oder "2", während Sie die Mode-Taste gedrückt halten. Lassen Sie los, um den gewünschten Benutzermodus auszuwählen.
3. Die Hauptleuchte blinkt einmal, um das Entsperren anzuzeigen.

Auswahl des Benutzermodus

Die TM20K hat 2 einstellbare Benutzermodi: Daily-Mode (Mode 1) und Taktik-Mode (Mode 2). Betätigen Sie den Schalter an der Rückseite, um zwischen den verschiedenen Benutzermodi zu wechseln.

- Daily-Mode (Mode 1)

In diesem Benutzermode sind alle Helligkeitsstufen und Sondermodi verfügbar. Mit der Ein/Aus-Taste wird die Dauerbeleuchtung aktiviert.

- Taktik-Mode (Mode 2)

In diesem Benutzermode wird mit der Ein/Aus-Taste die taktische Moment-Beleuchtung der gespeicherten Helligkeitsstufe oder des Spezialmodus aktiviert.

Hinweis: Die TM20K verfügt über eine Speicherfunktion. Bei erneuter Aktivierung wird automatisch die zuvor gespeicherte Helligkeitsstufe oder der Spezial-Mode aufgerufen.

Daily-Mode (Mode 1)

Ein / Aus

Ein: Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz die Ein/Aus-Taste, um es einzuschalten.

Aus: Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Ein/Aus-Taste, um es auszuschalten.

Helligkeitsstufen

Wenn das Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Mode-Taste, um zwischen den folgenden Helligkeitsstufen zu wechseln: "ULTRALOW" - "LOW" - "MID" - "HIGH".

Spezial-Modi (FLOODLIGHT / SPOTLIGHT)

- Halten Sie bei eingeschaltetem Licht die Mode-Taste gedrückt, um zwischen FLOODLIGHT und SPOTLIGHT zu wechseln. Loslassen, um den gewünschten Spezial-Mode auszuwählen.
- Wenn FLOODLIGHT / SPOTLIGHT eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Mode-Taste, um zur zuvor gespeicherten Helligkeitsstufe zurückzukehren.

Taktik-Mode (Mode 2)

Taktisches Momentlicht - Ein

Wenn das Licht ausgeschaltet ist, halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt, um die zuvor gespeicherte Helligkeitsstufe aufzurufen. Loslassen, um sie auszuschalten.

Helligkeitsstufen

Drücken Sie kurz die Mode-Taste, während Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt halten, um zwischen den folgenden Helligkeitsstufen zu wechseln: "ULTRALOW" - "LOW" - "MID" - "HIGH".

TurboReady™ / STROBE READY™

Die TM20K ist mit 2 Taktik-Tasten ausgestattet, die dieselbe Funktion erfüllen, wobei TurboReady™ / STROBE READY™ beidhändig aktiviert werden kann (die Standardeinstellung ist TurboReady™).

- Daily-Mode (Mode 1): Wenn das Licht an/aus ist, halten Sie eine der beiden Taktik-Tasten gedrückt, um TURBO / STROBE aufzurufen. Loslassen, um zum vorherigen Status zurückzukehren.
- Taktik-Mode (Mode 2): Wenn das Licht aus ist, halten Sie eine der beiden Taktik-Tasten gedrückt, um zu TURBO / STROBE zu gelangen. Loslassen, um es auszuschalten.
- Daily-Mode (Mode 1) / Taktik-Mode (Mode 2): Drücken Sie kurz die Mode-Taste, während Sie eine der beiden Taktik-Tasten gedrückt halten, um zwischen den Einstellungen TurboReady™ und STROBE READY™ zu wechseln.

Restleistungsanzeige

- Wenn die Lampe im Daily-Mode (Mode 1) / Taktik-Mode (Mode 2) ausgeschaltet ist,

drücken Sie kurz die Mode-Taste und die LED blinkt, um die Batteriespannung (±0,1V) anzuzeigen. Wenn die Batteriespannung z. B. 4,2V beträgt, blinkt die LED 4-mal, gefolgt von einer 2-sekündigen Pause und 2 weiteren Blitzzen.

- Wenn das Licht eingeschaltet ist, zeigt die Leistungsanzeige die verbleibende Batterieleistung an:
 1. Ständiges Leuchten zeigt an, dass die Batteriespannung über 50% liegt.
 2. Langsames Blinken zeigt an, dass die Leistung unter 50 % liegt.
 3. Schnelles Blinken zeigt an, dass die Leistung unter 10 % liegt.

Hinweis: Die Taschenlampe sollte aufgeladen werden, wenn die Leistung schwach erscheint oder die Lampe aufgrund der geringen Leistung nicht mehr reagiert.

ATR

Mit dem integrierten "Advanced Temperature Regulation"-Modul (ATR) reguliert die TM20K ihre Leistung und passt sich den Umgebungsbedingungen an, um so die optimale Leistung zu erhalten. Die Helligkeitsstufe "TURBO" (20000 Lumen) erzeugt extreme Hitze während einer Daueraktivierung und ist daher auf maximal 7 Sekunden pro Aktivierung begrenzt, um versehentliche Schäden zu vermeiden.

Vorsichtsmaßnahmen

1. Die Helligkeitsstufe "TURBO" (20000 Lumen) erzeugt während einer Langzeitaktivierung eine starke Hitzeentwicklung. Um eine Überhitzung zu vermeiden, aktivieren Sie den "TURBO"-Mode NICHT wiederholt nacheinander, wenn die Lampe zu heiß wird, um sie sicher zu halten!
2. Decken Sie den Kopf der Taschenlampe NICHT ab oder stellen Sie ihn nicht in die Nähe anderer Gegenstände, wenn sie eingeschaltet sind, um Unfälle zu vermeiden.
3. Tauchen Sie die heiße Taschenlampe NICHT in Flüssigkeiten, um sie abzukühlen. Dies kann zu irreparablen Schäden an der Lampe führen, da der Luftdruck innerhalb und außerhalb des Gehäuses unterschiedlich ist.
4. Wenn sich die Taschenlampe im Rucksack oder Holster befindet, aktivieren Sie bitte den Sperr-Mode.
5. VORSICHT! Gefährliche Strahlung! Richten Sie den Lichtstrahl NICHT direkt in die Augen. Dies kann zu schweren Schäden am Auge führen!
6. Bitte laden Sie das Produkt mit dem Original-Ladekabel und einem 5V/2A-Adapter oder einem QC-Adapter auf (QC = Quick Charge).
7. Bitte laden Sie die TM20K auf, bevor Sie sie zum ersten Mal benutzen.
8. Bitte laden Sie die TM20K alle 6 Monate auf, wenn Sie sie längere Zeit nicht benutzen.
9. Der Akku ist fest eingebaut und kann nicht getauscht werden

Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten

Die durchgestrichene Mülltonne bedeutet, dass Sie gesetzlich verpflichtet sind, diese Geräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung über die Restmülltonne oder die gelbe Tonne ist untersagt. Enthalten die Produkte Batterien oder Akkus, die nicht fest verbaut sind, müssen diese vor der Entsorgung entnommen und getrennt als Batterie entsorgt werden.

(Français)

Fonction de charge

La TM20K est équipée d'une fonction de charge intelligente. Veuillez recharger la lampe de poche avant la première utilisation.

Le TM20K est disponible pour le mode de charge standard et le mode de charge rapide (QC). Comme illustré, décapotez le port de charge et connectez-le à l'adaptateur USB (disponible en option) via le câble USB.

- Lors de la charge via un adaptateur QC, il accède automatiquement au mode QC et l'indicateur d'alimentation clignote rapidement pour informer l'utilisateur; lors de la charge via un adaptateur non-QC, l'indicateur d'alimentation clignote lentement.
- Lorsque le produit est complètement chargé, il cessera automatiquement le processus de charge et l'indicateur d'alimentation s'allumera régulièrement pour informer l'utilisateur.
- Lorsque la lumière est allumée, la connexion d'un câble de charge éteindra automatiquement la lumière. La lumière reviendra à son niveau de luminosité mémorisé précédemment lorsque le câble de charge est déconnecté.
- Le temps de charge en mode QC est d'environ 4 heures 30 minutes. Le temps de charge en mode de charge standard est d'environ 7 heures 30 minutes. (Chargé via l'adaptateur 5V / 2A)
- Lorsque la charge est complète, le temps de veille est d'environ 12 mois.

Verrouillage / Déverrouillage

Verrouillage : (Paramètre par défaut)

- Glissez le l'interrupteur coulissant sur l'icône de verrouillage et attendez 2 secondes pour accéder au mode de verrouillage.
- En mode verrouillage, l'activation de la lampe n'est pas disponible lorsque l'interrupteur coulissant est glissé dans n'importe quelle position. Lorsque vous faites glisser l'interrupteur coulissant sur « 1 » ou « 2 », ou appuyez sur un bouton alors que l' interrupteur coulissant est à « 1 » ou « 2 », l'indicateur d'alimentation clignotera 5 fois rapidement pour indiquer l'état de verrouillage.
- Lorsque la lumière est allumée, l'accès au mode de verrouillage l'éteindra automatiquement.

Déverrouillage :

1. Assurez-vous que l'interrupteur coulissant se trouve à l'icône de verrouillage en mode de verrouillage.
2. Faites glisser l'interrupteur coulissant sur « 1 » ou « 2 » tout en maintenant le bouton Mode enfoncé. Relâchez pour sélectionner le mode utilisateur souhaité.
3. Le voyant principal clignotera une fois pour indiquer l'état de déverrouillage.

Sélection du mode utilisateur

La TM20K est disponible avec 2 modes utilisateur : le mode quotidien (mode 1) et le mode tactique (mode 2). Faites glisser l'interrupteur coulissant sur le côté arrière pour basculer entre les différents modes utilisateur.

- Mode quotidien (mode 1) : Dans ce mode utilisateur, tous les niveaux de luminosité et les modes spéciaux sont disponibles. Le bouton d'alimentation accède à un éclairage constant.
- Mode tactique (Mode 2) : Dans ce mode utilisateur, le bouton d'alimentation accèdera à l'éclairage tactique momentané du niveau de luminosité mémorisé ou du mode spécial.

Remarque : La TM20K a une fonction de mémoire. Une fois réactivée, elle accède automatiquement au niveau de luminosité mémorisé précédemment ou au mode spécial.

Mode quotidien (Mode 1)

ON / OFF

ON : Lorsque le voyant est éteint, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour l'allumer.

OFF : Lorsque le voyant est allumé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour l'éteindre.

Niveaux de luminosité

Lorsque la lumière est allumée, appuyez brièvement sur le bouton « Mode » pour parcourir les niveaux de luminosité suivants : ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.

Modes spéciaux (FLOODLIGHT / SPOTLIGHT)

- Lorsque la lumière est allumée, maintenez enfoncé le bouton « Mode » pour basculer entre FLOODLIGHT et SPOTLIGHT. Relâchez pour sélectionner le mode spécial souhaité.
- Lorsque FLOODLIGHT / SPOTLIGHT est allumé, appuyez brièvement sur le bouton "Mode" pour revenir au niveau de luminosité précédemment mémorisé.

Mode tactique (Mode 2)

Tactique Momentary-on

Lorsque le voyant est éteint, maintenez enfoncé le bouton d'alimentation pour accéder au niveau de luminosité précédemment mémorisé. Relâchez pour l'éteindre.

Niveaux de luminosité

Lorsque la lumière est allumée, appuyez brièvement sur le bouton « Mode » pour parcourir les niveaux de luminosité suivants : ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.

TurboReady™ / STROBE READY™

Le TM20K est équipé de 2 boutons tactiques qui remplissent la même fonction avec activation ambidextre de TurboReady™ / STROBE READY™. (Le paramètre par défaut est TurboReady™)

- Mode quotidien (Mode 1) : Lorsque la lumière est allumée / éteinte, appuyez et maintenez enfoncé l'un des boutons tactiques pour accéder à TURBO / STROBE. Relâchez pour revenir à l'état précédent.
- Mode tactique (Mode 2) : Lorsque la lumière est éteinte, maintenez enfoncé l'un des boutons tactiques pour accéder à TURBO / STROBE. Relâchez pour l'éteindre.
- Mode quotidien (Mode 1) / Mode tactique (Mode 2) : Appuyez brièvement sur le bouton Mode tout en maintenant l'un des boutons tactiques enfoncés pour basculer entre les paramètres TurboReady™ et STROBE READY™.

Indication de puissance

- Lorsque la lumière est éteinte en mode quotidien (mode 1) / mode tactique (mode 2), appuyez brièvement sur le bouton mode et l'indicateur d'alimentation clignotera pour afficher la tension de la batterie (±0,1 V). Par exemple, lorsque la tension de la batterie est à 4,2 V, l'indicateur d'alimentation clignotera 4 fois suivi d'une pause de 2 secondes et de 2 autres flashes.

- Lorsque le voyant est allumé, l'indicateur de puissance indique la puissance restante de la batterie:
 1. Être allumé en continu indique que la puissance est supérieure à 50%.
 2. Clignoter lentement indique que la puissance est inférieure à 50%.
 3. Clignoter rapidement indique que la puissance est inférieure à 10%.

Remarque: La lampe de poche doit être rechargée lorsque la sortie semble faible ou que la lumière ne répond plus en raison de la faible puissance.

ATR (Advanced Temperature Regulation)

La technologie ATR intégrée régule la sortie de la TM20K en fonction des conditions de travail et de l'environnement ambiant pour maintenir les performances optimales.

Avertissements

1. Le niveau de luminosité TURBO de 20 000 lumens produira rapidement une chaleur massive lors d'une activation prolongée. Pour éviter la surchauffe et prévenir les dommages accidentels, N'ACTIVEZ PAS LE MODE TURBO à plusieurs reprises si la lumière devient trop chaude pour être manipulée.
2. NE COUVREZ PAS la tête de la lampe ou ne la placez pas près d'autres objets lorsqu'elle est allumée pour éviter les accidents.
3. NE PAS immerger la lampe dans un liquide lorsqu'elle est chaude. Cela peut causer des dommages irréparables à la lampe en raison de la différence de pression d'air à l'intérieur et à l'extérieur du tube.
4. Lorsque la lampe est conservée dans le sac à dos ou l'étui, veuillez passer en mode verrouillage.
5. ATTENTION ! Radiations dangereuses possibles ! Ne regardez pas la lumière en face ! Peut être dangereux pour vos yeux.
6. Veuillez recharger le produit avec le câble de chargement d'origine et un adaptateur 5V / 2A ou un adaptateur QC.
7. Veuillez recharger le produit avant la première utilisation.
8. Veuillez recharger le produit tous les 6 mois lorsqu'il est laissé inutilisé pendant une longue période.
9. La batterie est intégrée et non remplaçable.

(Русский)

Функция зарядки

- TM20K оснащен интеллектуальной системой зарядки. Зарядите аккумулятор перед первым использованием.
- TM20K заряжается как в обычном, так и в быстром режиме зарядки (QC). Откройте порт зарядки, как показано на рисунке, и подключите к нему USB-адаптер (доступный в качестве дополнительного аксессуара) через USB-кабель.
- При зарядке через адаптер QC он автоматически переходит в режим QC, и индикатор питания будет быстро мигать, информируя пользователя; при зарядке через адаптер без QC индикатор питания будет мигать медленно.
- Когда устройсто полностью зарядится, оно автоматически прекратит процесс зарядки, а индикатор станет гореть постоянно, информируя пользователя.
- Если фонарь включен, то при подключении зарядного кабеля он автоматически выключится. При отсоединении зарядного кабеля фонарь возвращается к ранее сохраненному уровню яркости.
- Время зарядки в быстром режиме (QC) составляет около 4 часов 30 минут. Время зарядки в стандартном режиме составляет около 7 часов 30 минут. (Зарядка через адаптер 5В / 2А)
- При полной зарядке продолжительность работы в режиме ожидания составляет около 1 года.

Блокировка/разблокировка

Блокировка: (настройка по умолчанию)

- Переключите тумблер на значок блокировки и ожидайте в течение 2 секунд. Вы перейдете в режим блокировки.
- Находясь в режиме блокировки, фонарик не сможет включиться, даже если переключите тумблер на любую другую позицию. При переключении тумблера в положение «1» или «2» или нажатии любой кнопки, когда тумблер находится в положении «1» или «2», индикатор питания быстро мигнет 5 раз, уведомляя таким образом о том, что фонарь в состоянии блокировки.
- При переходе в режим блокировки свет фонаря выключится, если он перед этим горел.

Разблокировка:

- Убедитесь, что тумблер находится на значке блокировки и фонарь заблокирован.
- Переместите тумблер в положение «1» или «2», удерживая при этом кнопку режима (Mode). Отпустите кнопку, чтобы выбрать необходимый пользовательский режим.
- Основной индикатор мигнет один раз, сообщая о том, что фонарь вышел из состояния блокировки.

Выбор пользовательского режима

- TM20K предоставляет доступ к двум пользовательским режимам: повседневный режим (режим 1) и тактический режим (режим 2). Сдвиньте тумблер на задней стороне, чтобы переключиться между этими двумя режимами.
- Повседневный режим (режим 1): в этом пользовательском режиме доступны все уровни яркости и специальные настройки. Кнопка питания предоставляет доступ к постоянному освещению.
 - Тактический режим (режим 2): в этом пользовательском режиме кнопка питания обеспечивает доступ к тактическому моментальному освещению с заранее установленным уровнем яркости или специальными настройками.

Примечание: TM20K может запоминать установленные настройки. При повторной активации он автоматически переходит к использованному в последний раз уровню яркости или специальному режиму.

Повседневный режим (режим 1)

Включение/выключение

Включение: При выключенном фонаре нажмите кнопку питания, чтобы включить его.
Выключение: При выключенном фонаре нажмите кнопку питания, чтобы выключить его.

Уровни яркости

При выключенном фонаре кратковременно нажимайте на кнопку «Режим» для циклического переключения между следующими уровнями яркости: СВЕРХНИЗКИЙ – НИЗКИЙ – СРЕДНИЙ – ВЫСОКИЙ.

Специальные режимы (ФОНАРЬ / ПРОЖЕКТОР)

При выключенном фонаре нажмите и удерживайте переключатель режимов, чтобы переключаться между режимами ФОНАРЬ и ПРОЖЕКТОР. Отпустите кнопку чтобы выбрать необходимый специальный режим.

В режиме ФОНАРЬ или ПРОЖЕКТОР кратковременно нажмите кнопку "Режим", чтобы вернуться к ранее сохраненному в памяти уровню яркости.

Тактический режим (режим 2)

Тактическое кратковременное освещение

При выключенном фонаре нажмите и удерживайте кнопку питания для возврата к ранее сохраненному в памяти уровню яркости. Отпустите кнопку для выключения фонаря.

Уровни яркости

Кратковременно нажимайте кнопку "Режим", удерживая кнопку питания, чтобы переключаться между следующими уровнями яркости: СВЕРХНИЗКИЙ - НИЗКИЙ - СРЕДНИЙ - ВЫСОКИЙ.

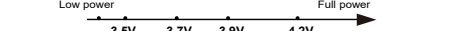
Настройки TurboReady™ / STROBE READY™

TM20K оснащен 2 тактическими кнопками, которые выполняют ту же функцию при двусторонней активации настроек TurboReady™ / STROBE READY™. (Настройка по умолчанию - TurboReady™)

- Повседневный режим (режим 1): когда фонарь включен/выключен, нажмите и удерживайте любую тактическую кнопку для доступа к настройкам TURBO / STROBE. Отпустите кнопку, чтобы вернуться к предыдущему состоянию.
- Тактический режим (режим 2): когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте любую тактическую кнопку для доступа к настройкам TURBO / STROBE. Отпустите кнопку для выключения фонаря.
- Повседневный режим (режим 1) / тактический режим (режим 2): кратковременно нажимайте кнопку "Режим", удерживая любую тактическую кнопку, для переключения между настройками TurboReady™ и STROBE READY™.

Индикация питания

- Когда фонарь включен в повседневном режиме (режим 1) / тактическом режиме (режим 2), кратковременно нажмите кнопку "Режим", и индикатор питания будет мигать, показывая напряжение батареи (±0.1 В). Например, если напряжение аккумуляторной батареи составило 4,2 В, индикатор питания мигает 4 раза с последующей 2-секундной паузой и мигает еще 2 раза.



- При выключенном фонаре индикатор питания будет показывать оставшийся уровень заряда батареи:
 - Если индикатор горит постоянно, уровень заряда превышает 50%;
 - Если он медленно мигает, уровень заряда ниже 50%;

- Если он мигает быстро, уровень заряда ниже 10%.

Примечание: Устройство необходимо зарядить, если свет стал тусклым или если фонарь перестал реагировать на нажатия кнопок из-за низкого уровня заряда.

ATR (усовершенствованное регулирование температуры)

Встроенная технология ATR регулирует уровень яркости TM20K в соответствии с условиями работы и окружающей среды, обеспечивая оптимальную производительность устройства.

Предупреждения

- При длительном использовании уровня яркости TURBO в 20 000 люмен происходит интенсивный нагрев. Во избежание перегрева и случайной поломки, НЕ активируйте уровень TURBO повторно, если фонарь чрезмерно нагревается и им другим пользоваться.
- Во избежание несчастных случаев НЕ закрывайте голову фонаря и НЕ приближайте его к другим предметам, если он включен.
- НЕ погружайте нагретый фонарь в жидкость. Это может привести к необратимому повреждению фонаря из-за разницы давления воздуха внутри и снаружи корпуса.
- Если фонарь хранится в рюкзаке или чехле, включайте режим блокировки.
- ВНИМАНИЕ! Возможно опасное излучение! Не направляйте луч света в глаза! Это опасно для глаз.
- Изделие необходимо заряжать с использованием оригинального зарядного кабеля и адаптера 5 В/2 А или адаптера быстрой зарядки (QC).
- Зарядите изделие перед первым использованием.
- Фонарь необходимо заряжать каждые 6 месяцев, если он не используется в течение длительного времени.
- Батарея является встроенной и несъемной.

(日本語)

充電機能

- TM20K は充電機能を備えています。初めて使用する前に一度充電してください。
- TM20K はスタンダードチャージモードとクイックチャージ (QC) モードのどちらにも対応しています。図にある充電ポートのキャップをあけて、USB ケーブルを取り付け USB アダプターなどに接続してください。
- QC アダプターを使って充電する場合、自動的に QC モードでの充電となり、パワーインジケーターが速く点滅します。通常の充電モードではパワーインジケーターはゆっくり点滅します。
- フル充電されたとき自動的に充電を停止し、パワーインジケーターは点灯した状態になります。
- ライトがつかいいるときに充電ケーブルをつなげると、自動的にオフになります。充電ケーブルを抜くと前に点灯していた明るさレベルでライトがつかます。
- フル充電までの時間は、QC モードでおよそ 4 時間 30 分、スタンダードモードでおよそ 7 時間 30 分です (5V / 2A アダプターの場合)。
- フル充電でのスタンバ時間はおよそ 12 ヶ月です

ロックアウト / アンロック

ロックアウト : (初期設定)

- トグルスイッチをロックアウトアイコンにスライドさせて 2 秒待つとロックアウトモードになります。
- ロックアウトモードでは、トグルスイッチがどのポジションにあっても全てのボタン操作が効かなくなります。ロックアウトモード中にトグルスイッチを "1" または "2" の位置にスライドさせたり、"1" または "2" の位置でボタンを押すと、パワーインジケーターが 5 回速く点滅して、ロックアウト中であることを知らせます。
- また、ライトがオンの時にロックアウトモードにすると、自動的にライトが消えます。

アンロック :

- トグルスイッチをロックアウトの位置にスライドさせてください。
- モードボタンを押しながら、トグルスイッチをいたいモード ("1" または "2") の位置にスライドさせてください。
- メインライトが 1 回点滅し、アンロックされたことを知らせます。

ユーザーモードの選択

TM20K はデイルーモード (Mode 1) とタクティカルモード (Mode 2) の 2 つのモードを搭載しています。テール横のトグルスイッチでモードを切り替えられます。

- デイルーモード (Mode 1)**: このモードでは、全ての明るさレベルとスベシャルモードが使用可能です。パワーボタンは連続点灯のオン・オフ操作となります。

- タクティカルモード (Mode 2)**: このモードでは、パワーボタンはメモリーした明るさレベルまたはスペシャルモードの一時点灯操作となります。**ノート**: TM20K はメモリー機能を搭載しており、次回点灯時は前回最後に使用した明るさレベルまたはスペシャルモードで点灯します。

デイルーモード (Mode 1)

オン / オフ

オン: ライトがオフの時、パワーボタンを短く押すとライトがつかます。

オフ: ライトがオンの時、パワーボタンを短く押すとライトが消えます。

明るさレベル

ライトがオンの時、モードボタンを短く押すと明るさレベルが ウルトラロー – ロー – ミドル – ハイ の順に切りかわります。

スペシャルモード (広角ライト / スポットライト)

- ライトがオンの時、モードボタンを長押しすると広角ライトとスポットライトが切りかわります。使用したい状態の時にボタンをはなしてください。

- 広角ライトまたはスポットライトの時にモードボタンを短く押すと、前回使用していた明るさレベルに戻ります。

タクティカルモード (Mode 2)

一時点灯

ライトがオフの時、パワーボタンを長押しすると、押しているあいだだけ前回最後に使用した明るさレベルで点灯します。ボタンをはすと消えます。

明るさレベル

モードボタンを短く押すと明るさレベルが ウルトラロー – ロー – ミドル – ハイ の順に切りかわります。

TurboReady ™ / STROBE READY ™

TM20K は同じ働きをする 2 つのタクティカルボタンを搭載しており、利き手によらず TurboReady ™ / STROBE READY ™ を操作できます (初期設定は TurboReady ™ です)。

- デイルーモード (Mode 1): ライトがオンまたはオフどちらでも、どちらかのタクティカルボタンを長押しするとターボ / ストロボにアクセスします。話すときの状態に戻ります。

- タクティカルモード (Mode 2): ライトがオフの時、どちらかのタクティカルボタンを長押しするとターボ / ストロボにアクセスします。話すときの状態に戻ります。

- デイルーモード (Mode 1) / タクティカルモード (Mode 2): どちらかのタクティカルボタンを押しながらモードボタンを短く押すと、TurboReady ™ と STROBE READY ™ が切りかわります。

パワーインジケーター

- デイルーモード (Mode 1) / タクティカルモード (Mode 2) でライトがオフの時、モードボタンを短く押すとパワーインジケーターが点滅して電圧を通知します (±0.1V)。例えば電池の残量が 4.2V だった場合、パワーインジケーターが 4 回点滅し、2 秒後に 2 回点滅します。

- ライトがオンの時、電池残量によってパワーインジケーターの状態が次のように変わります:
 - 残量が 50% 以上の場合は点灯します。
 - 残量が 50% を下回るとゆっくり点滅します。
 - 残量が 10% を下回ると速く点滅します。
- ノート**: 出力が暗くなったたりライトが反応しなくなったりした場合は充電をしてください。

高性能温度調節機能 (ATR)

本器は高性能温度調節機能 (ATR) を搭載しており、最適な性能が発揮できるよう状況に応じて出力レベルを調節します。

注意事項

- 20,000 ルーメンのターボモードは急速に熱くなります。本体の過熱ややけどなどのケガを防ぐため、本体が扱いにくいほど熱くなったばあいは、ターボモードを使用しないでください。
- 事故を防ぐため、ライトのヘッド部分をおおたり、他のものに近づけすぎないでください。
- 本体が熱を持っているときは、液体に沈めないでください。本体内外の気圧差によって、ライトが修復不可能なほど破損する危険性があります。
- ライトをカバンやホルスターに入れるときはロックアウトモードにしてください。
- 注意! ライトは強烈に光ります! 目にダメージを与える可能性があるので、光源を直接見ないでください。
- 充電には付属の充電ケーブルと、 5V/2A アダプターまたは QC アダプターをご使用ください。
- 初めて使用する前に充電してください。
- 長期間使用しない場合は、 6 ヶ月ごとに充電してください。
- 電池は組込式のため、交換できません。

(한국어)

충전 기능

- TM20K에는 지능형 충전 기능이 탑재되어 있습니다. 처음 사용하기 전에 손전등을 충전하십시오.
- TM20K는 표준 충전 모드와 빠른 충전 (QC) 모드 모두에서 사용할 수 있습니다. 그림과 같이 충전 포트의 캡을 열고 USB 케이블을 통해 USB 어댑터 (옵션 액세스리모 제용)를 연결합니다.
- QC 어댑터를 통해 충전하면 자동으로 QC 모드에 액세스하고 전원 표시등이 빠르게 깜박여 사용자에게 알립니다. 비 QC 어댑터를 통해 충전하는 경우 전원 표시등이 천천히 깜박입니다.
- 제품이 완전히 충전되면 자동으로 충전이 중단되고 전원 표시등이 계속 켜져 사용자에게 알립니다.
- 전원이 켜져 있을 때 충전 케이블을 연결하면 조명이 자동으로 꺼집니다. 충전 케이블이 분리되면 손전등이 이전에 기억된 밝기 수준으로 돌아옵니다.
- QC 모드의 충전 시간은 약 4 시간 30 분입니다. 표준 충전 모드에서의 충전 시간은 약 7 시간 30 분입니다. (5V / 2A 어댑터를 통해 충전시)
- 완충 시 대기 시간은 약 12 개월입니다.

잠금 / 잠금 해제

잠금 : (기본 설정)

- 토글 스위치를 잠금 아이콘으로 밀고 잠금 모드에 액세스하려면 2 초 동안 기다리십시오.
- 잠금 모드에서 토글 스위치를 아무 위치로 밀면 손전등을 활성화할 수 없습니다. 토글 스위치를 "1" 또는 "2"로 밀거나 토글 스위치가 "1" 또는 "2"에 있는 동안 아무 버튼이나 누르면 전원 표시등이 잠금 상태를 나타내기 위해 빠르게 5 번 깜박입니다.
- 전원이 켜져 있을 때 잠금 모드에 액세스하면 자동으로 꺼집니다.

잠금 해제 :

- 잠금 모드에서 토글 스위치가 잠금 아이콘에 있는지 확인하십시오.
- 모드 버튼을 누른 상태에서 토글 스위치를 "1" 또는 "2"로 밀니다. 원하는 작동 모드를 선택하려면 손을 뗍니다.
- 기본 표시등이 잠금 상태를 나타내기 위해 한 번 깜박입니다.

사용자 모드 선택

TM20K는 데일리 모드 (모드 1) 및 전술 모드 (모드 2)의 2 가지 사용자 모드로 사용할 수 있습니다. 뒷면의 토글 스위치를 밀어 다른 사용자 모드 사이를 전환합니다.

- 데일리 모드 (모드 1): 이 사용자 모드에서는 모드 밝기 수준과 특수 모드 사용 할 수 있습니다. 전원 버튼은 계속 켜져 있는 조정에 액세스합니다.

- 전술 모드 (모드 2): 이 사용자 모드에서 전원 버튼은 기억된 밝기 수준 또는 특수 모드의 전술적 순간 켜짐 조정에 액세스합니다.

참고 : TM20K에는 메모리 기능이 있습니다. 다시 활성화되면 이전에 기억된 밝기 수준 또는 특수 모드에 자동으로 액세스합니다.

데일리 모드 (모드 1)

On / Off

- 전원이 켜져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 켜십시오.
- Off: 전원이 켜져 있을 때 전원 버튼을 짧게 눌러 끕니다.

밝기 레벨

전원이 켜져 있을 때 모드 버튼을 짧게 눌러 다음 밝기 수준을 순환합니다. ULTRALOW – LOW – MID – HIGH.

- 특수 모드 (확산 라이트 / 집중 라이트)**

- 전원이 켜져 있을 때 모드 버튼을 길게 눌러 FLOODLIGHT와 SPOTLIGHT를 전환합니다. 원하는 특수 모드를 선택하려면 손을 뗍니다.
- FLOODLIGHT / SPOTLIGHT가 켜져 있을 때 모드 버튼을 짧게 누르면 이전에 기억된 밝기 레벨로 돌아옵니다.

전술 모드 (모드 2)

택틱컬 모멘터리 온

전원이 꺼져 있을 때 전원 버튼을 길게 눌러 이전에 기억된 밝기 수준에 액세스합니다. 그러면 손을 뗍니다.

밝기 레벨

전원 버튼을 누른 상태에서 모드 버튼을 짧게 누르면 ULTRALOW – LOW – MID – HIGH 밝기 레벨이 순환됩니다.

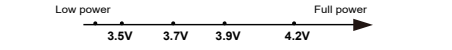
TurboReady ™ / STROBE READY ™

TM20K에는 TurboReady ™ / STROBE READY ™의 암소집이 활성화와 동일한 기능을 수행하는 2 개의 전술 버튼이 있습니다. (기본 설정은 TurboReady ™입니다)

- 데일리 모드 (모드 1): 전원 켜져 있거나 꺼져 있을 때 TURBO / STROBE에 액세스하려면 전술 버튼 중 하나를 길게 누릅니다. 이전 상태로 돌아가려면 손을 뗍니다.
- 전술 모드 (모드 2): 전원이 꺼져 있을 때 전술 버튼 중 하나를 길게 눌러 TURBO / STROBE에 액세스합니다. 그러면 손을 뗍니다.
- 데일리 모드 (모드 1) / 전술 모드 (모드 2): TurboReady ™와 STROBE READY ™ 설정 사이를 전환하려면 전술 버튼 중 하나를 누른 상태에서 모드 버튼을 짧게 누르십시오.

전원 표시

- 데일리 모드 (모드 1) / 전술 모드 (모드 2)에서 조명이 꺼진 상태에서 모드 버튼을 짧게 누르면 배터리 전압 (±0.1V)을 표시하기 위해 전원 표시등이 깜박입니다. 예를 들어 배터리 전압이 4.2V일 때 전원 표시등이 4 번 깜박인 다음 2 초 동안 일시 중지되고 2 번 더 깜박입니다.



- 전원이 켜지면 전원 표시기가 배터리 잔량을 나타냅니다.
 - 계속 켜져 있으면 전원이 50% 이상임을 나타냅니다.
 - 천천히 깜박이면 전력이 50% 미만임을 나타냅니다.
 - 빠르게 깜박이면 전력이 10% 미만임을 나타냅니다.

참고 : 출력에 희미하거나 저전력으로 인해 조명이 응답하지 않는 경우 손전등을 재충전해야 합니다.

ATR (고급 온도 조절)

통합 ATR 기술은 최적의 성능을 유지하기 위해 작업 조건과 주변 환경에 따라 TM20K의 출력을 조절합니다.

경고

- 20,000 루멘의 TURBO 밝기 레벨은 장시간 작동 시 엄청난 열을 빠르게 발생시킵니다. 과열을 방지하고 우발적인 손상을 방지하려면 표시등이 너무 뜨거워져 처리할 수 없는 경우 TURBO를 반복적으로 활성화하지 마십시오.
- 손전등의 머리를 가리거나 덮지 마십시오. 전원이 켜져 있을 때 다른 물체에 가까이 두지 마십시오.
- 손전등이 뜨거운 때 액체에 담그지 마십시오. 튜브 내부와 외부의 기압 차이로 인해 제품이 돌이킬 수 없는 손상이 발생할 수 있습니다.
- 손전등을 배낭이나 홀스터에 보관한 경우 잠금 모드로 전환하십시오.
- 주의! 가능한 빛을 육안으로 차단하지 마십시오! 눈에 위험할 수 있습니다.
- 점등 충전 케이블과 5V/2A 어댑터 또는 QC 어댑터를 사용하여 제품을 충전하십시오.
- 처음 사용하기 전에 제품을 충전하십시오.
- 제품을 장기간 사용하지 않을 경우 6 개월마다 충전해 주십시오.
- 배터리는 내장되어 있으며 교체할 수 없습니다.

(Italiano)

Funzione di Ricarica

- La TM20K è dotata di una funzione di ricarica intelligente. Si prega di ricaricare la torcia prima del primo utilizzo.
- La TM20K permette di essere ricaricata sia in modalità di ricarica standard che in modalità di ricarica rapida (QC). Come illustrato, stacca la porta di ricarica e collega con un alimentatore USB (non fornito, opzionale) tramite il cavo USB.
- Quando si ricarica tramite un adattatore QC, accede automaticamente alla modalità QC e l'indicatore di alimentazione lampeggia rapidamente per informare l'utente; quando si ricarica tramite un adattatore non-QC, l'indicatore di alimentazione lampeggia lentamente.
- Quando il prodotto è completamente carico, cesserà automaticamente il processo di carica e l'indicatore di potenza resterà costantemente acceso per informare l'utente.
- Quando la luce è accesa, collegando un cavo di ricarica la luce si spegne automaticamente. La luce tornerà al suo precedente livello di luminosità memorizzato quando il cavo di ricarica viene scollegato.
- Il tempo di ricarica in modalità QC è di circa 4 ore e 30 minuti. Il tempo di ricarica in modalità standard è di circa 7 ore e 30 minuti. (Caricato tramite un adattatore 5V / 2A)
- Quando è completamente carica, il tempo di standby è di circa 12 mesi.

Blocco / Sblocco

Blocco: (Impostazione Predefinita)

- Far scorrere l'interruttore a levetta sull'icona del lucchetto e attendere 2 secondi per accedere alla Modalità Blocco.
- Mentre vi trovate nella Modalità Blocco non potrete utilizzare la torcia, sia premendo i pulsanti, che spostando l'interruttore a levetta sulle posizioni "1" o "2". L'indicatore luminoso lampeggerà 5 volte rapidamente per ricordarvi che vi trovate nella Modalità Blocco.
- Accedendo alla Modalità Blocco con la torcia è accesa, questa si spegnerà automaticamente ed entrerà in Blocco.

Sblocco:

- Prima di procedere controllate che l'interruttore a levetta si trovi sull'icona del lucchetto.
- Spostare l'interruttore a levetta su "1" o "2" mentre premete e tenete premuto il pulsante Mode. Rilasciato per attivare la torcia sulla modalità desiderata.
- La luce frontale della torcia lampeggerà una volta per informarvi dell'avvenuto sblocco.

Selezione della Modalità Utente

- La TM20K permette di selezionare 2 modalità utente: Modalità Quotidiana (Modalità 1) e Modalità Tattica (Modalità 2). A torcia sbloccata, spostare l'interruttore a levetta sulla modalità utente che preferite utilizzare.
- Modalità Quotidiana (Modalità 1): Tutti i livelli di luminosità e le modalità speciali sono disponibili. Il pulsante Power dà accesso all'illuminazione costante (basta premerlo una volta per accendere la torcia e ripremerlo per spegnerla)
- Modalità Tattica (Modalità 2): Il pulsante Power dà accesso all'illuminazione momentanea (la torcia rimane accesa finché il pulsante resta premuto) del livello di luminosità o della modalità special precedentemente memorizzata.

Nota: La TM20K ha una funzione di memoria. Quando viene riattivata, accede automaticamente al precedente livello di luminosità memorizzato o alla modalità speciale che era in uso.

Modalità Quotidiana (Modalità 1)

Accensione e Spegnimento

Accensione: Quando la luce è spenta, premere brevemente il pulsante di accensione per accenderla.
Spegnimento: Quando la luce è accesa, premere brevemente il pulsante di accensione per spegnerla.

Selezione dei Livelli di Luminosità

Quando la luce è accesa, premere brevemente il pulsante Mode per scorrere i seguenti livelli di luminosità: ULTRALOW - LOW - MID - HIGH.

Modalità Speciali (FLOODLIGHT / SPOTLIGHT)

- Quando la luce è accesa, tenere premuto il pulsante Mode per passare tra FLOODLIGHT e SPOTLIGHT. Rilasciare per selezionare la modalità speciale desiderata.
- Quando FLOODLIGHT / SPOTLIGHT è acceso, premere brevemente il pulsante Mode per tornare al livello di luminosità precedentemente memorizzato.

Modalità Tattica (Modalità 2)

Accensione Tattica Momentanea

Quando la luce è spenta, tenere premuto il pulsante di accensione per accedere al livello di luminosità precedentemente memorizzato. Rilasciare per spegnerla.

Selezione dei Livelli di Luminosità

Premere brevemente il pulsante Mode mentre si tiene premuto il pulsante Power per scorrere i seguenti livelli di luminosità: ULTRALOW - LOW - MID - HIGH.

TurboReady™ / STROBE READY™

La TM20K è dotata di 2 pulsanti tattici che svolgono la stessa funzione con attivazione ambidestra di TurboReady™ / STROBE READY™. (L'impostazione predefinita è TurboReady™)

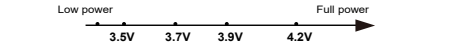
Modalità Quotidiana (Modalità 1): Quando la luce è accesa/spenta, tenere premuto uno dei pulsanti tattici per accedere a TURBO / STROBE. Rilasciare per tornare allo stato precedente.

Modalità Tattica (Modalità 2): Quando la luce è spenta, tenere premuto uno dei due pulsanti tattici per accedere a TURBO / STROBE. Rilasciare per spegnerla.

Modalità Quotidiana (Modalità 1) / Modalità Tattica (Modalità 2): Premere brevemente il pulsante Mode mentre si tiene premuto uno dei pulsanti Tattici per passare tra le impostazioni TurboReady™ e STROBE READY™.

Indicatore di Carica

- Quando la luce è spenta in Modalità Quotidiana (Modalità 1) / Modalità Tattica (Modalità 2), premere brevemente il pulsante Mode e l'indicatore di alimentazione lampeggerà per mostrare la tensione della batteria (±0.1V). Per esempio, quando la tensione della batteria è a 4.2V, l'indicatore di potenza lampeggerà 4 volte seguito da una pausa di 2 secondi e altri 2 lampeggi.



- Quando la luce è accesa, l'indicatore di carica indica la carica