

NITECORE®

KEEP INNOVATING

NWH20 User Manual



IMPORTANT

- Thanks for purchasing NITECORE! Please read this manual carefully before using the product and follow the instructions.
- This manual contains important safety information and operating instructions. Please keep it for future reference.
- In case of updates, please refer to the latest version available on the official website.

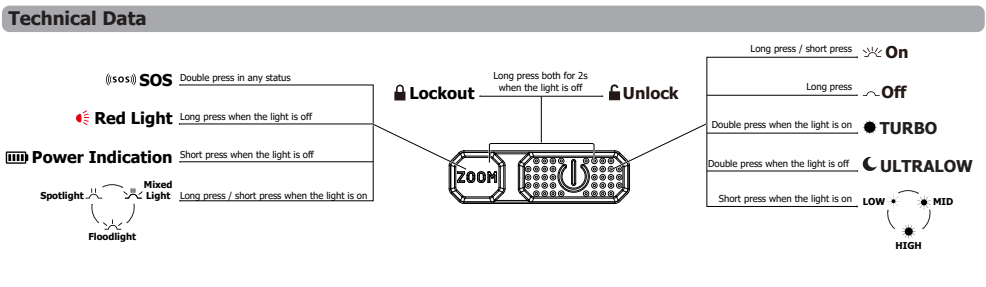
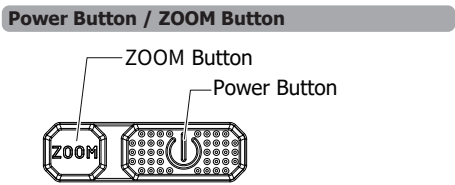
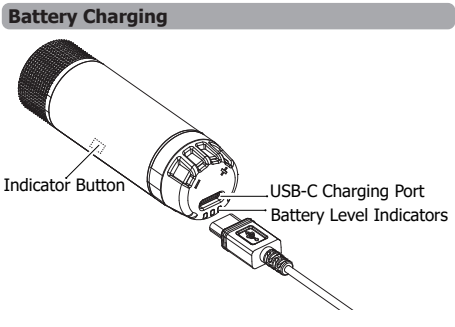
- Features**
- Max output of 600 lumens
 - Utilizes four 4-core UHE LEDs
 - Equipped with primary lights (color temperature: 4,500K) featuring electronic focus adjustment of spotlight / floodlight, and auxiliary red lights
 - Utilizes an optical matrix lens system with various focus
 - Includes a WLB40 4,000mAh Li-Ion battery with a USB-C charging port
 - Highly efficient constant current circuit provides a stable output
 - Designed with two buttons different in shape and touch, offering quick response
 - Offers 5 brightness levels, 3 special modes, and 2 brightness options for red light
 - The light can be tilted up to 160° to accommodate a wide range of lighting angles
 - The body and bracket are constructed from reinforced composite material for enhanced durability
 - Incorporated Advanced Temperature Regulation (ATR) module (Patent No. ZL201903294543.4)
 - Impact resistant to 2 meters
 - Dustproof and waterproof rating in accordance with IP66

Specifications

Dimensions: 92mm x 44mm x 51mm / 3.62" x 1.73" x 2.01" (Bracket Included)
Weight: 84g (2.96 oz) (Headband Included)
149g (5.26 oz) (Headband and Battery Included)

Accessories

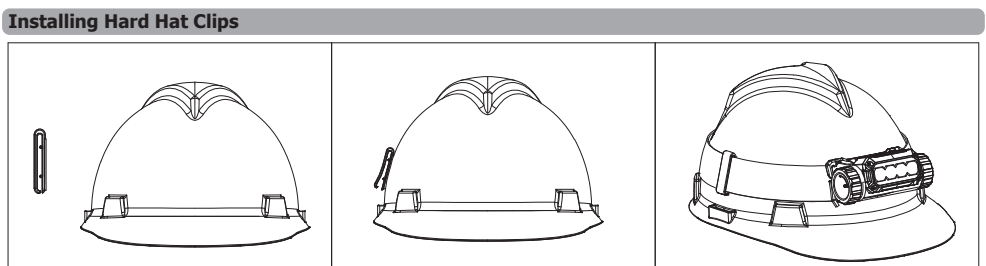
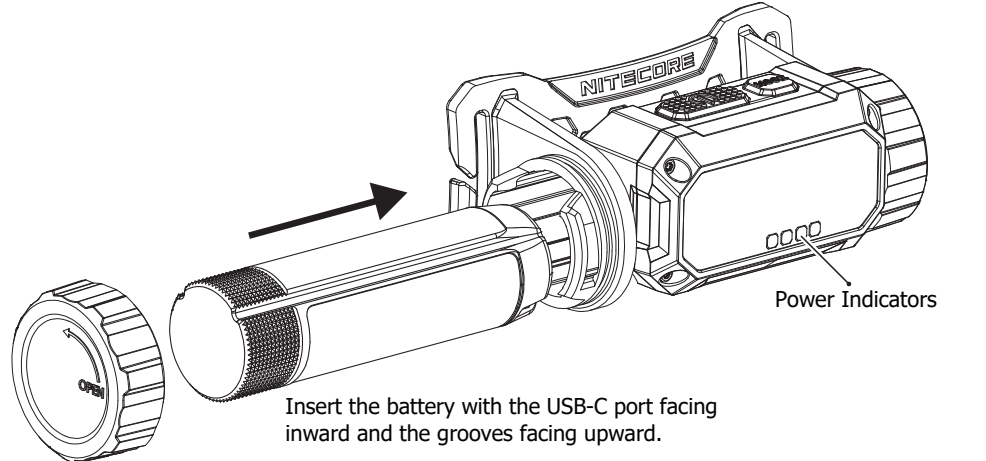
NITECORE WLB40 Rechargeable Li-Ion Battery (4,000mAh), USB-C Charging Cable, Headband, Hard Hat Clip x 4



Technical Data											
FLI STANDARD	White Light						Red Light				
	Mixed Light	Spotlight / Floodlight	Mixed Light	Floodlight	SOS	BEACON	HIGH	LOW	SLOW FLASHING		
	600 Lumens	450 Lumens	300 Lumens	150 Lumens	40 Lumens	600 Lumens	20 Lumens	5 Lumens	20 Lumens		
	5h 30min	7h	12h	17h	51h	—	16h	68h	—		
	89mm	76mm	62mm	44mm	11mm	—	10mm	5mm	—		
	1,982cd	1,452cd	986cd	502cd	33cd	—	23cd	6cd	—		
					2m (Impact Resistance)						
					IP66						

Note: The stated data is measured by using 1 x NITECORE WLB40 Li-Ion battery (4,000mAh), in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/PLATO FL 1-2019, at an ambient temperature of 26°C (79°F) from the NITECORE Lab. The data may vary in real world use due to different battery usage or environmental conditions.
* This product is equipped with a thermal protection function, which automatically regulates the output of the product according to the working condition to maintain the optimal performance.

Battery Installation / Removal



(English)

Battery Charging
The included WLB40 Li-Ion battery features a USB-C charging port. Please fully charge the battery before first use.

Power Connection: Use the USB cable to connect an external power supply (e.g., an adapter or other charging devices) to the charging port to begin the charging process. The charging time is approx. 4 hours (charged via a 5V/1A adapter).

Charging Indication: During the charging process, the blue battery level indicators next to the charging port will gradually transition from flashing to a steady light to display the battery level. When the battery is fully charged, all 3 blue battery level indicators will become solid.

Battery Level Indication: Short press the indicator button on the WLB40 battery. The corresponding battery level indicators will light up to indicate the remaining charge and automatically turn off after 10 seconds.

Status of Indicators	Battery Level
3 Constant-on	67%~100%
2 Constant-on	34%-66%
1 Constant-on	11%-33%
1 Flashing	≤10% (Low battery. Please recharge the battery as soon as possible)

Battery Installation / Removal

Installation: Unscrew the battery cap. As shown in the illustration, insert the battery with the USB-C port facing inward and the grooves facing upward. Align the grooves with the raised guide inside the battery compartment. Once the battery is fully inserted, tighten the battery cap securely. The battery cannot be installed in any other orientation.

Removal: After unscrewing the battery cap, pull the battery out of the battery compartment.

Power Button / ZOOM Button
The Power Button is used for turning on or off the light and adjusting brightness levels, while the ZOOM Button is designed for switching between spotlight and floodlight.

White Light
On / Off
When the light is off, short press or long press the Power Button to turn it on.
Off: When the light is on, long press the Power Button to turn it off.

Brightness Level Adjustment
• After turning on the light with a short press of the Power Button, short press the Power Button to cycle through the following sequence: LOW – MID – HIGH – OFF.
• After turning on the light with a long press of the Power Button, short press the Power Button to cycle through the following brightness levels: LOW – MID – HIGH.

Spotlight / Floodlight Adjustment
The product features a spotlight / floodlight adjustment function, allowing users to switch between focused and wide beam at LOW, MID and HIGH. The default beam pattern is spotlight.
• Stepless Adjustment: When the white light is on, press and hold the ZOOM Button to adjust the output ratio of the spotlight and floodlight. Release to confirm and memorize the selected beam pattern. The selected beam pattern will automatically apply to other brightness levels.
• Quick Adjustment: When the white light is on, short press the ZOOM Button to cycle through the following sequence: Mixed Light – Floodlight – Spotlight.

Note:
1. If the beam was switched by stepless adjustment, when the headlamp is reactivated, it will automatically access the previous memorized output ratio of the spotlight and floodlight.
2. At TURBO and ULTRALOW levels, the output ratio of the spotlight and floodlight is fixed and cannot be adjusted.

TURBO Activation
When the white light is on, double press the Power Button to access TURBO. Short press the Power Button to return to the previous brightness level.

Note: The TURBO level will step down to prevent overheating and prolong battery life when it was for a prolonged period.

ULTRALOW Activation
When the light is off, double press the Power Button to access ULTRALOW.

Red Light
• When the light is off, long press the ZOOM Button to access Red LOW.
• When the red light is on, short press the Power Button to switch between Red LOW and Red HIGH.
• When the red light is on, long press the Power Button or ZOOM Button to turn it off.

Special Modes (SOS / BEACON / SLOW FLASHING)
• When the headlamp is in any status, double press the ZOOM Button to access SOS.
• When either special mode is on, short press the Power Button to cycle through the following sequence: SOS – BEACON – SLOW FLASHING.
• Double press the ZOOM Button to return to the previous status, or long press the ZOOM Button to turn off the light.

Lockout / Unlock
Lock: When the headlamp is off, long press both buttons for 2 seconds until the headlamp flashes 3 times to indicate that it has entered the Lockout Mode. In Lockout Mode, any brightness levels or special modes are unavailable, and the headlamp will flash once to indicate this status when either button is pressed.
Unlock: When in the Lockout Mode, long press both buttons for 2 seconds until ULTRALOW is activated. The light is now unlocked.

Power Indication
When the light is off, short press the ZOOM Button, the corresponding power indicators will light up in turn and go off after 2 seconds.
Note: The battery should be recharged or replaced when the output appears to be dim or the headlamp becomes unresponsive due to low power.

Status of Indicators	Power Level
4 Constant-on	76% – 100%
3 Constant-on	51% – 75%
2 Constant-on	26% – 50%
1 Constant-on	0% – 25% (Please recharge or replace the battery as soon as possible)

Maintenance
1. For daily cleaning, use a damp cloth to wipe the surface of the headlamp. Wash the headband with fresh water or neutral detergent and air-dry it in a cool, well-ventilated place. DO NOT submerge the product in water.
2. If the product is accidentally exposed to seawater, remove the battery immediately and rinse the product with fresh water, allow it to dry completely, and then reinstall the battery before attempting to turn it on.
3. For more headlamp maintenance guide, please scan the QR code.

(Español)

Carga de la batería
La batería WLB40 incluida cuenta con un puerto de carga USB-C. Cargue completamente la batería antes del primer uso.

Conexión de alimentación: Utilice el cable USB para conectar una fuente de alimentación externa (p. ej., un adaptador u otros dispositivos de carga) al puerto de carga para iniciar el proceso de carga. El tiempo de carga es de aprox. 4 horas (cargada mediante un adaptador 5V/1A).

Indicación de carga: Durante el proceso de carga, los indicadores azules de nivel de batería junto al puerto de carga cambiarán gradualmente de parpadeo a luz fija para mostrar el nivel de batería. Cuando la batería está completamente cargada, los 3 indicadores azules de nivel de batería permanecerán encendidos de forma continua.

Indicación del nivel de batería: Presione brevemente el botón indicador en la batería WLB40. Los indicadores de nivel de batería correspondientes se encenderán para indicar la carga restante y se apagará automáticamente después de 10 segundos.

Estado de los indicadores	Nivel de batería
4 encendidos fijos	76% – 100%
3 encendidos fijos	51% – 75%
2 encendidos fijos	26% – 50%
1 encendido fijo	0% – 25% (Recargue o sustituya la batería lo antes posible)

Mantenimiento
1. Para la limpieza diaria, utilice un paño húmedo para limpiar la superficie de la linterna frontal. Lave la cinta para la cabeza con agua dulce o detergente neutro y déjela secar al aire en un lugar fresco y bien ventilado. NO sumerja el producto en agua.
2. Si el producto se expone accidentalmente al agua de mar, retire la batería inmediatamente y enjuague el producto con agua dulce, deje que se seque completamente y, a continuación, vuelva a instalar la batería antes de intentar encenderlo.
3. Para obtener más guías de mantenimiento de la linterna frontal, escanee el código QR.

(Deutsch)

Aufladen des Akkus
Der mitgelieferte WLB40 Li-Ionen-Akku verfügt über einen USB-C-Ladeanschluss. Bitte laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.
Stromanschluss: Verwenden Sie das USB-Kabel, um eine externe Stromversorgung (z. B. einen Adapter oder andere Ladegeräte) mit dem Ladeanschluss zu verbinden, um den Ladevorgang zu starten. Die Ladezeit beträgt ca. 4 Stunden (geladen über einen 5V/1A-Adapter).
Ladeanzeige: Während des Ladevorgangs wechseln die blauen Akkustandsanzeigen neben dem Ladeanschluss allmählich vom Blinken zu einem Dauerlicht, um den Akkustand anzuzeigen. Wenn der Akku vollständig geladen ist, leuchten alle 3 blauen Akkustandsanzeigen dauerhaft.

Akustandsanzeige: Drücken Sie kurz die Anzeigetaste am WLB40-Akku. Die entsprechenden Akkustandsanzeigen leuchten auf, um die verbleibende Ladung anzuzeigen, und schalten sich nach 10 Sekunden automatisch aus.
Akustatus:
3 konstant leuchtend 67%~100%
2 dauerhaft leuchtend 34%-66%
1 dauerhaft leuchtend 11%-33%
1 blinkend ≤10% (Niedriger Akkustand. Bitte laden Sie den Akku so bald wie möglich auf oder ersetzen Sie ihn)

Ajuste de luz puntual / luz difusa
El producto cuenta con una función de ajuste de luz focalizada / luz de inundación, que permite a los usuarios cambiar entre un haz focalizado y un haz amplio en BAJO, MEDIO y ALTO. El patrón de haz predeterminado es luz focalizada.
• Ajuste continuo: Cuando la luz blanca está encendida, mantenga presionado el botón ZOOM para ajustar la proporción de salida de la luz focalizada y la luz de inundación. Suelte para confirmar y memorizar el patrón de haz seleccionado. El patrón de haz seleccionado se aplicará automáticamente a otros niveles de brillo.
• Ajuste rápido: Cuando la luz blanca está encendida, presione brevemente el botón ZOOM para alternar en la siguiente secuencia: Luz mixta – Luz de inundación – Luz focalizada.

Note:
1. Si el haz se cambió mediante ajuste continuo, cuando la linterna frontal se reactive, accederá automáticamente a la relación de salida previamente memorizada de la luz focalizada y la luz de inundación.
2. En los niveles TURBO y ULTRALOW, la relación de salida de la luz focalizada y la luz de inundación es fija y no se puede ajustar.

Activación de TURBO
Cuando la luz blanca está encendida, pulse dos veces el botón de encendido para acceder a TURBO. Pulse brevemente el botón de encendido para volver al nivel de brillo anterior.

Note: El nivel TURBO disminuirá para evitar el sobrecalentamiento y prolongar la vida útil de la batería cuando funcione durante un período prolongado.

Activación de ULTRALOW
Cuando la luz está apagada, pulse dos veces el botón de encendido para acceder a ULTRALOW.

Luz roja
• Cuando la luz está apagada, mantenga pulsado el botón ZOOM para acceder a Rojo BAJO.
• Cuando la luz roja está encendida, pulse brevemente el botón de encendido para cambiar entre Rojo BAJO y Rojo ALTO.
• Cuando la luz roja está encendida, mantenga pulsado el botón de encendido o el botón ZOOM para apagarla.

Modos especiales (SOS / BALIZA / PARPADEO LENTO)
• Cuando la linterna frontal esté en cualquier estado, presione dos veces el botón ZOOM para acceder a SOS.
• Cuando cualquiera de los modos especiales esté encendido, presione brevemente el botón de encendido para cambiar siguiendo la siguiente secuencia: SOS – BALIZA – PARPADEO LENTO. Presione dos veces el botón ZOOM para volver al estado anterior, o mantenga presionado cualquiera de los botones para apagar la luz.

Bloqueo / Desbloqueo
Bloqueo: Cuando la linterna frontal esté apagada, mantenga presionados ambos botones durante 2 segundos hasta que la linterna frontal parpadee 3 veces para indicar que ha entrado en el Modo de Bloqueo. En el Modo de Bloqueo, cualquier nivel de brillo o modo especial no estará disponible, y la linterna frontal parpadeará una vez para indicar está estando cuando se presione cualquiera de los botones.
Desbloqueo: En el Modo de Bloqueo, mantenga presionados ambos botones durante 2 segundos hasta que se active ULTRALOW. La luz ahora está desbloqueada.

Indicación de energía
Cuando la luz está apagada, presione brevemente el Botón ZOOM; los indicadores de energía correspondientes se encenderán sucesivamente y se apagará después de 2 segundos.

Note: La batería debe recargarse o sustituirse cuando la salida parezca tenue o la linterna frontal deje de responder debido a la baja potencia.

Estado de los indicadores	Nivel de batería
4 encendidos fijos	76% – 100%
3 encendidos fijos	51% – 75%
2 encendidos fijos	26% – 50%
1 encendido fijo	0% – 25% (Recargue o sustituya la batería lo antes posible)

Spezialmodi (SOS / BEACON / LANGSAMES BLINKEN)
• Wenn sich die Stirnlampe in einem beliebigen Zustand befindet, drücken Sie die ZOOM-Taste zweimal, um auf SOS zuzugreifen.
• Wenn einer der Spezialmodi eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Power-Taste, um in der folgenden Reihenfolge zu wechseln: SOS – BEACON – LANGSAMES BLINKEN. Drücken Sie die ZOOM-Taste zweimal, um zum vorherigen Zustand zurückzukehren, oder halten Sie eine der beiden Tasten gedrückt, um das Licht auszuschalten.

Sperren / Entsperren
Sperren: Wenn die Stirnlampe ausgeschaltet ist, halten Sie beide Tasten 2 Sekunden lang gedrückt, bis die Stirnlampe 3-mal blinkt, um anzuzeigen, dass sie in den Spermodus sind alle Helligkeitsstufen und Spezialmodi nicht verfügbar, und die Stirnlampe blinkt einmal, um diesen Status anzuzeigen, wenn eine der beiden Tasten gedrückt wird.
Entsperren: Halten Sie im Spermodus beide Tasten 2 Sekunden lang gedrückt, bis ULTRALOW aktiviert wird. Die Lampe ist nun entspert.

Power-Anzeige
Wenn die Lampe ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz die ZOOM-Taste. Die entsprechenden Power-Anzeigen leuchten nacheinander auf und erlöschen nach 2 Sekunden.
Reinigung: Für die tägliche Reinigung ein feuchtes Tuch, um die Oberfläche der Stirnlampe abzuwischen. Waschen Sie das Kopfband mit Süßwasser oder neutralem Reinigungsmittel und lassen Sie es an einem kühlen, gut belüfteten Ort an der Luft trocknen. Tauchen Sie das Produkt NICHT in Wasser.
2. Wenn das Produkt versehentlich Meerwasser ausgesetzt wurde, entfernen Sie sofort den Akku und spülen Sie das Produkt mit Süßwasser ab, lassen Sie es vollständig trocknen und setzen Sie anschließend den Akku wieder ein, bevor Sie versuchen, es einzuschalten.
3. Für weitere Hinweise zur Wartung der Stirnlampe scannen Sie bitte den QR-Code.

Status der Anzeigen	Ladezustand
4 konstant leuchtend	76% – 100%
3 konstant leuchtend	51% – 75%
2 konstant leuchtend	26% – 50%
1 konstant leuchtend	0% – 25% (Bitte laden Sie den Akku so bald wie möglich auf oder ersetzen Sie ihn)

Einsetzen / Entfernen des Akkus
Einsetzen: Schrauben Sie die Akkubehälter ab. Setzen Sie den Akku wie in der Abbildung gezeigt mit dem USB-C-Anschluss nach innen und den Nuten nach oben. Richten Sie die Nuten an der erhabenen Führung im Akkufach aus. Sobald der Akku vollständig eingesetzt ist, ziehen Sie die Batteriedeckel fest. Der Akku kann in keiner anderen Ausrichtung eingesetzt werden.
Entnahme: Nach dem Abschrauben der Batteriedeckel ziehen Sie den Akku aus dem Batteriefach heraus.

Ein-/Aus-Taste / Zoom-Taste
Die Ein-/Aus-Taste dient zum Ein- und Ausschalten des Lichts sowie zum Einstellen der Helligkeitsstufen, während die ZOOM-Taste zum Umschalten zwischen Spotlight und Floodlight vorgesehen ist.

Weißlicht
Ein- / Ausschalten
Ein: Wenn die Lampe ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz oder halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt, um sie einzuschalten.
Aus: Wenn die Lampe eingeschaltet ist, halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt, um sie auszuschalten.

Helligkeitsstufen-Einstellung
• Nachdem die Lampe durch kurzes Drücken der Power-Taste eingeschaltet wurde, drücken Sie kurz die Power-Taste, um in der folgenden Reihenfolge zu wechseln: LOW – MID – HIGH – Aus.
• Nachdem die Lampe durch langes Drücken der Power-Taste eingeschaltet wurde, drücken Sie kurz die Power-Taste, um zwischen den folgenden Helligkeitsstufen zu wechseln: LOW – MID – HIGH.

Spotlight-/Floodlight-Einstellung
Das Produkt verfügt über eine Spotlight- / Floodlight-Einstellungsfunktion, mit der Benutzer bei LOW, MID und HIGH zwischen fokussiertem und breitem Lichtkegel wechseln können. Das standardmäßige Lichtbild ist Spotlight.
• Nachdem die Lampe durch langes Drücken der Power-Taste eingeschaltet wurde, drücken Sie kurz die Power-Taste, um zwischen den folgenden Helligkeitsstufen zu wechseln: LOW – MID – HIGH.
• Schnelleinstellung: Wenn das Weißlicht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die ZOOM-Taste, um in folgender Reihenfolge durchzuschalten: Mischlicht – Floodlight – Spotlight.

Hinweis:
1. Wenn der Lichtstrahl durch stufenlose Einstellung umgeschaltet wurde, ruft die Stirnlampe beim erneuten Einschalten automatisch das zuvor gespeicherte Leistungsverhältnis von Spotlight und Floodlight auf.
2. Bei den Leuchtstufen TURBO und ULTRALOW ist das Leistungsverhältnis von Spotlight und Floodlight fest eingestellt und kann nicht angepasst werden.

TURBO-Aktivierung
Wenn die weiße Licht eingeschaltet ist, drücken Sie zweimal die Ein-/Aus-Taste, um TURBO aufzurufen. Drücken Sie kurz die Ein-/Aus-Taste, um zur vorherigen Helligkeitsstufe zurückzukehren.
Hinweis: Die TURBO-Stufe wird bei längerem Betrieb heruntergeregelt, um Überhitzung zu vermeiden und die Batterielebensdauer zu verlängern.

ULTRALOW-Aktivierung
Wenn das Licht ausgeschaltet ist, drücken Sie zweimal die Ein-/Aus-Taste, um ULTRALOW aufzurufen.

Rotes Licht
• Wenn das Licht ausgeschaltet ist, halten Sie die ZOOM-Taste gedrückt, um Rotlicht LOW aufzurufen.
• Wenn das rote Licht eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Ein-/Aus-Taste, um zwischen Rotlicht LOW und Rotlicht HIGH zu wechseln.
• Wenn das rote Licht eingeschaltet ist, halten Sie die Ein-/Aus-Taste oder die ZOOM-Taste gedrückt, um es auszuschalten.

Spezialmodi (SOS / BEACON / LANGSAMES BLINKEN)
• Wenn sich die Stirnlampe in einem beliebigen Zustand befindet, drücken Sie die ZOOM-Taste zweimal, um auf SOS zuzugreifen.
• Wenn einer der Spezialmodi eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Power-Taste, um in der folgenden Reihenfolge zu wechseln: SOS – BEACON – LANGSAMES BLINKEN. Drücken Sie die ZOOM-Taste zweimal, um zum vorherigen Zustand zurückzukehren, oder halten Sie eine der beiden Tasten gedrückt, um das Licht auszuschalten.

Sperren / Entsperren
Sperren: Wenn die Stirnlampe ausgeschaltet ist, halten Sie beide Tasten 2 Sekunden lang gedrückt, bis die Stirnlampe 3-mal blinkt, um anzuzeigen, dass sie in den Spermodus sind alle Helligkeitsstufen und Spezialmodi nicht verfügbar, und die Stirnlampe blinkt einmal, um diesen Status anzuzeigen, wenn eine der beiden Tasten gedrückt wird.
Entsperren: Halten Sie im Spermodus beide Tasten 2 Sekunden lang gedrückt, bis ULTRALOW aktiviert wird. Die Lampe ist nun entspert.

Reglage de l'éclairage focalisé / éclairage large
Le produit dispose d'une fonction de réglage faisceau focalisé / faisceau large, permettant aux utilisateurs de basculer entre un faisceau focalisé et un faisceau large aux niveaux FAIBLE, MOYEN et ÉLEVÉ. Le faisceau par défaut est le faisceau focalisé.
• Réglage continu : Lorsque l'éclairage blanc est allumé, maintenez le bouton ZOOM enfoncé pour régler le ratio de sortie lumineuse du faisceau focalisé et du faisceau large. Relâchez pour confirmer et mémoriser le faisceau sélectionné. Le faisceau sélectionné s'appliquera automatiquement aux autres niveaux de luminosité.
• Réglage rapide : Lorsque l'éclairage blanc est allumé, appuyez brièvement sur le bouton ZOOM pour passer d'un mode à l'autre selon la séquence suivante : Éclairage mixte – Faisceau large – Faisceau focalisé.

Note :
1. Si le faisceau a été commuté par réglage continu, lorsque la lampe frontale est réactivée, elle accèdera automatiquement au rapport de sortie précédemment mémorisé entre le faisceau focalisé et le faisceau large.
2. Aux niveaux TURBO et ULTRALOW, le rapport de sortie du faisceau focalisé et du faisceau large est fixe et ne peut pas être réglé.

Activation du mode TURBO
Quand la lumière est allumée, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour accéder au mode TURBO. Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour revenir au niveau de luminosité précédent.
Remarque : Le niveau TURBO diminuera pour éviter la surchauffe et prolonger l'autonomie de la batterie lorsqu'il fonctionne pendant une période prolongée.

Activation du mode ULTRALOW
Quand la lumière est éteinte, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour accéder au mode ULTRALOW.

Lumière rouge
• Lorsque la lampe est éteinte, maintenez le bouton ZOOM enfoncé pour accéder au mode FAIBLE rouge.
• Lorsque la lumière rouge est allumée, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour alterner entre FAIBLE rouge et ÉLEVÉ rouge.
• Lorsque la lumière rouge est allumée, maintenez le bouton d'alimentation ou le bouton ZOOM enfoncé pour éteindre la lampe.

Modos especiales (SOS / BALIZE / CLIGNOTEMENT LENTO)
• Quel que soit l'état de la lampe frontale, appuyez deux fois sur le bouton ZOOM pour accéder au mode SOS.
• Lorsque l'un des modes spéciaux est activé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour passer d'un mode à l'autre selon la séquence suivante : SOS – BALIZE – CLIGNOTEMENT LENTO. Appuyez deux fois sur le bouton ZOOM pour revenir à l'état précédent, ou maintenez l'un des deux boutons enfoncé pour éteindre la lampe.

Verrouillage / Déverrouillage
Verrouillage : Lorsque la lampe frontale est éteinte, maintenez les deux boutons enfoncés pendant 2 secondes jusqu'à ce que la lampe frontale clignote 3 fois pour indiquer qu'elle est passée en mode Verrouillage.

(Français)

Charge de la batterie
La batterie Li-Ion WLB40 incluse dispose d'un port de charge USB-C. Veuillez charger complètement la batterie avant la première utilisation.

Connexion d'alimentation : Utilisez le câble USB pour connecter une alimentation externe (p. ex., un adaptateur ou d'autres dispositifs de charge) au port de charge afin de commencer le processus de charge. Le temps de charge est d'env. 4 heures (charge via un adaptateur 5V/1A).

Indication de charge : Pendant le processus de charge, les indicateurs bleus de niveau de batterie situés à côté du port de charge passeront progressivement du clignotement à l'éclairage fixe pour afficher le niveau de batterie. Lorsque la batterie est complètement chargée, les 3 indicateurs bleus de niveau de batterie deviennent fixes.

Indication du niveau de batterie : Appuyez brièvement sur le bouton d'indicateur de la batterie WLB40. Les indicateurs de niveau de batterie correspondants s'allument pour indiquer la charge restante et s'éteignent automatiquement après 10 secondes.

État des indicateurs	Niveau de batterie
4 fixes	67%~100%
3 fixes	34%-66%
2 fixes	26% – 50%
1 fixe	0% – 25% (Veuillez recharger ou remplacer la batterie dès que possible)

Installation / Retrait de la batterie
Installation : Dévissez le capuchon de la batterie. Comme illustré, insérez la batterie avec le port USB-C orienté vers l'intérieur et les rainures orientées vers le haut. Alignez les rainures avec le guide en saillie à l'intérieur du compartiment de la batterie. Une fois la batterie entièrement insérée, serrez fermement le capuchon de la batterie. La batterie ne peut pas être installée dans une autre orientation.
Retrait : Après avoir dévissé le capuchon de la batterie, retirez la batterie du compartiment de la batterie.

Bouton d'alimentation / Bouton ZOOM
Le bouton d'alimentation sert à allumer ou éteindre la lampe et à régler les niveaux de luminosité, tandis que le bouton ZOOM est conçu pour basculer entre le faisceau concentré et le faisceau large.

Lumière blanche
Allumer / Éteindre
Allumer : Lorsque la lampe est éteinte, appuyez brièvement ou longuement sur le bouton d'alimentation pour l'allumer.
Éteindre : Lorsque la lampe est allumée, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour l'éteindre.

Réglage du niveau de luminosité
• Après avoir allumé la lampe par une pression brève sur le bouton d'alimentation, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour passer d'un niveau à l'autre selon la séquence suivante : FAIBLE – MOYEN – ÉLEVÉ – Éteint.
• Après avoir allumé la lampe par une pression longue sur le bouton d'alimentation, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour passer d'un niveau de luminosité à l'autre : FAIBLE – MOYEN – ÉLEVÉ.

Reglage de l'éclairage focalisé / éclairage large
Le produit dispose d'une fonction de réglage faisceau focalisé / faisceau large, permettant aux utilisateurs de basculer entre un faisceau focalisé et un faisceau large aux niveaux FAIBLE, MOYEN et ÉLEVÉ. Le faisceau par défaut est le faisceau focalisé.
• Réglage continu : Lorsque l'éclairage blanc est allumé, maintenez le bouton ZOOM enfoncé pour régler le ratio de sortie lumineuse du faisceau focalisé et du faisceau large. Relâchez pour confirmer et mémoriser le faisceau sélectionné. Le faisceau sélectionné s'appliquera automatiquement aux autres niveaux de luminosité.
• Réglage rapide : Lorsque l'éclairage blanc est allumé, appuyez brièvement sur le bouton ZOOM pour passer d'un mode à l'autre selon la séquence suivante : Éclairage mixte – Faisceau large – Faisceau focalisé.

Note :
1. Si le faisceau a été commuté par réglage continu, lorsque la lampe frontale est réactivée, elle accèdera automatiquement au rapport de sortie précédemment mémorisé entre le faisceau focalisé et le faisceau large.
2. Aux niveaux TURBO et ULTRALOW, le rapport de sortie du faisceau focalisé et du faisceau large est fixe et ne peut pas être réglé.

Activation du mode TURBO
Quand la lumière est allumée, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour accéder au mode TURBO. Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour revenir au niveau de luminosité précédent.

Remarque : Le niveau TURBO diminuera pour éviter la surchauffe et prolonger l'autonomie de la batterie lorsqu'il fonctionne pendant une période prolongée.

Activation du mode ULTRALOW
Quand la lumière est éteinte, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour accéder au mode ULTRALOW.

Lumière rouge
• Lorsque la lampe est éteinte, maintenez le bouton ZOOM enfoncé pour accéder au mode FAIBLE rouge.
• Lorsque la lumière rouge est allumée, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour alterner entre FAIBLE rouge et ÉLEVÉ rouge.
• Lorsque la lumière rouge est allumée, maintenez le bouton d'alimentation ou le bouton ZOOM enfoncé pour éteindre la lampe.

Modos especiales (SOS / BALIZE / CLIGNOTEMENT LENTO)
• Quel que soit l'état de la lampe frontale, appuyez deux fois sur le bouton ZOOM pour accéder au mode SOS.
• Lorsque l'un des modes spéciaux est activé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour passer d'un mode à l'autre selon la séquence suivante : SOS – BALIZE – CLIGNOTEMENT LENTO. Appuyez deux fois sur le bouton ZOOM pour revenir à l'état précédent, ou maintenez l'un des deux boutons enfoncé pour éteindre la lampe.

Verrouillage / Déverrouillage
Verrouillage : Lorsque la lampe frontale est éteinte, maintenez les deux boutons enfoncés pendant 2 secondes jusqu'à ce que la lampe frontale clignote 3 fois pour indiquer qu'elle est passée en mode Verrouillage.

En mode Verrouillage, aucun niveau de luminosité ni mode spécial n'est disponible, et la lampe frontale clignote une fois pour indiquer cet état lorsque l'un des boutons est enfoncé.

Déverrouillage : En mode Verrouillage, maintenez les deux boutons enfoncés pendant 2 secondes jusqu'à l

