



Before using this headlamp, you must:

- Read and understand all instructions for use.
- Understand and accept the risks involved.
- Become acquainted with its capabilities and usage restrictions. Lamp not recommended for children under 3 years old. Children under 12 years old using this headlamp must do so under responsible adult supervision.

**Failure to heed any of these warnings may result in severe injury or death.**

## Lamp operation

To select the different lighting modes, use the button as indicated in the diagrams.

- If more than 3 seconds pass without the button being pressed, one click will turn off the lamp.
- If the lamp is turned off in a color mode, it re-lights in the selected color (only for models that have colored lighting).
- Reserve lighting: the lamp blinks when it switches to reserve lighting, and 5 minutes beforehand. When the lamp switches to reserve lighting, it provides enough light to walk by, but not to run or jog.
- Lock the lamp when not in use to avoid accidentally turning it on.
- The energy gauge lights when the lamp is turned on or off (except when it is turned off for models that have colored lighting).
- For models with color lighting, the lamp can only be locked when it is off.

## HYBRID Headlamp

Headlamps compatible with AAA-LR03 alkaline, lithium, or Ni-MH rechargeable batteries and with the CORE rechargeable battery.

Only rechargeable (R) headlamp models come with the CORE battery. Other models come with standard batteries.

## CORE rechargeable battery

Petzl Li-Ion rechargeable battery.

Capacity: 1250 mAh.

**Charge the battery completely before first use. Use only a Petzl rechargeable battery.**

In general, Li-Ion rechargeable batteries lose 10 % of their capacity each year. After 300 charge/discharge cycles, they still have about 70 % of their initial capacity.

Warning: if using the CORE battery, when the battery is nearly drained, the light may turn off abruptly.

### Charging the battery

#### WARNING

Charge only with a USB cable. The charger's output voltage must not exceed 5 V. Use only a Class II electrical, CE/UL approved charger (double insulation against hazardous voltages). Do not leave the battery unattended while charging.

#### Charging time

Charging time is approximately 3 hours and 30 minutes with a USB charger or a computer.

Warning: if several USB devices are connected to your computer, the charging time can increase (up to 24 hours).

While charging, the charge indicator lights steady red, then steady green when charging is complete.

### Replacing the rechargeable battery

Use only a Petzl rechargeable battery. Using another type of rechargeable battery can damage the lamp. Do not use another type of rechargeable battery.

## Malfunction

Check the condition and the polarity of the batteries. Verify the absence of any corrosion on the contacts. If corroded, clean the contacts by gently scraping them without deforming them. If your lamp still does not work, contact Petzl.

## General information on Petzl lamps

The EU declaration of conformity is available at Petzl.com.

### A. Battery precautions

#### WARNING - DANGER: risk of explosion and burns.

- Do not attempt to open or dismantle batteries.

- Do not dispose of batteries in fire.

- Do not short-circuit the batteries, as it can cause burns.

- Do not recharge non-rechargeable batteries.

- Correct battery polarity must be observed; follow the polarity markings on the battery case. If the battery leaks electrolyte, avoid any contact with this caustic and dangerous liquid; see below if any contact occurs. Change out the batteries and dispose of the defective batteries in accordance with current local regulations.

- Do not mix brands of batteries.

- Do not mix new and used batteries.

- Remove the batteries from the lamp for prolonged storage.

- Keep batteries out of reach of children.

### B. Rechargeable battery precautions

#### WARNING - DANGER: risk of explosion and burns.

WARNING: incorrect use can damage the rechargeable battery.

- Do not submerge the rechargeable battery in water.

- Do not dispose of a rechargeable battery in fire.

- Do not expose the battery to high temperatures. Follow the recommended usage and storage temperatures.

- Do not destroy the rechargeable battery; it can explode or release toxic materials.

- If the rechargeable battery is damaged, do not dismantle it or change its structure. Dispose of the rechargeable battery in accordance with current local regulations.

- If the battery leaks electrolyte, avoid any contact with this caustic and dangerous liquid; see a doctor if any contact occurs. Change out the battery and dispose of the defective battery in accordance with current local regulations.

- Remove the rechargeable battery from the lamp for prolonged storage.

### C. Lamp precautions

#### WARNING: a headband can pose a strangulation risk. Certain small parts pose a choking risk (e.g. batteries).

#### Eye safety

The lamp is classified in risk group 2 (moderate risk) according to the IEC 62471 standard.

- Do not stare directly at the lamp when lit.

- The optical radiation emitted by the lamp can be dangerous. Avoid aiming the lamp's beam into another person's eyes. Beware of the risk of blinding others in your work environment, particularly in areas subject to traffic regulations.

- There is a risk of retinal damage from the emission of blue light, particularly in children.

#### Electromagnetic compatibility

Meets regulations concerning electromagnetic compatibility. WARNING: this does not guarantee that interference will not occur. If you notice electromagnetic interference between the lamp and electrical devices, turn off the lamp or keep it away from sensitive electronic devices (e.g. avalanche beacons, flight controls, communications equipment, medical devices...).

#### Stroboscopic effect

Warning concerning use of the lamp near rotating machinery. If the lamp's lighting frequency (500 Hz ± 50 Hz) is identical to (or a multiple of) the machine's frequency of rotation, the user cannot see that the machine is rotating.

#### ErP directive

Complies with energy-related products directive (ErP) 2009/125/EC.

- Instantaneous full brightness - Color temperature: 6000-7000 K - Number of switching cycles before premature failure: 13,000 minimum.

Nominal beam angle:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: mixed 17° / wide 30°.

#### D. Cleaning, drying

In the event of contact with seawater, rinse the lamp in fresh water and dry it.

#### E. Storage, transport

For long-term storage, charge the rechargeable battery (repeat every six months) and remove the battery from the lamp. Avoid allowing the rechargeable battery to discharge completely. Be sure to store the battery in a dry place. The ideal storage temperature is between 20° and 25° C. After 12 months in these conditions without use, the rechargeable battery will be discharged.

For carrying the lamp when not in use, we recommend that the battery be disconnected from the lamp to prevent it accidentally turning on.

#### F. Protecting the environment

Dispose of the lamp only in accordance with current local regulations.

#### G. Modifications/repairs

Prohibited outside of Petzl facilities, except replacement parts.

#### H. Questions/contact

## The Petzl guarantee

This lamp is guaranteed for 5 years against any defects in materials or manufacture (except the rechargeable battery, which is guaranteed for 2 years or 300 cycles). Exclusions from the guarantee: normal wear and tear, oxidation, modifications or alterations, incorrect storage, poor maintenance, battery leakage, damage due to accidents, to negligence, and to uses for which this product was not designed.

## Responsibility

Petzl is not responsible for the consequences, direct, indirect or accidental, or any other type of damage befalling or resulting from the use of its products.

Avant d'utiliser cette lampe, vous devez :

- Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.
- Comprendre et accepter les risques induits.
- Vous familiariser avec votre produit, apprendre à connaître ses performances et ses restrictions d'usage. Lampe déconseillée aux enfants de moins de 3 ans. L'utilisation de cette lampe frontale par un enfant de moins de 12 ans doit se faire sous la surveillance d'un adulte responsable.

**Le non-respect d'un seul de ces avertissements peut être la cause de blessures graves ou mortelles.**

## Fonctionnement de la lampe

Pour accéder aux différents éclairages, utilisez le bouton comme indiqué sur les dessins.

- S'il n'y a pas d'action sur le bouton pendant plus de 3 secondes, un clic éteint votre lampe.
- Si vous éteignez votre lampe en éclairage de couleur, elle se rallume systématiquement dans la couleur choisie (uniquement pour les versions dotées d'un éclairage de couleur).
- Passage en réserve d'éclairage : clignotement de la lampe 5 minutes avant et au passage en réserve. Quand votre lampe passe en réserve, vous disposez d'un éclairage réduit qui vous permet de faire ce que vous est insuffisant pour pratiquer une activité dynamique.
- Veiller à verrouiller votre lampe, quand vous ne l'utilisez pas, pour éviter tout risque d'allumage intempestif.
- La jauge d'énergie fonctionne à l'allumage et à l'extinction de votre lampe (sauf à l'extinction pour les versions dotées d'un éclairage de couleur).
- Pour les versions dotées d'un éclairage de couleur, le verrouillage de la lampe est possible uniquement lorsque la lampe est éteinte.

## Lampe HYBRID

Lampe compatible avec des piles AAA-LR03, alcalines, lithium, rechargeables Ni-MH et avec la batterie rechargeable CORE.

La lampe est vendue avec la batterie CORE pour les modèles rechargeables (R) uniquement. Les autres modèles sont vendus avec des piles.

## Batterie rechargeable CORE

Batterie rechargeable Li-Ion Petzl.

Capacité : 1250 mAh.

**Rechargez la batterie complètement avant la première utilisation. Utilisez uniquement une batterie rechargeable Petzl.**

De manière générale, les batteries rechargeables Li-Ion perdent 10 % de leur capacité par an. Au bout de 300 cycles de charge/décharge, elles ont encore environ 70 % de leur capacité initiale.

Attention, si vous utilisez la batterie CORE, lorsque la batterie est quasi déchargée, il peut y avoir une coupure assez rapide de l'éclairage.

### Charge de la batterie

#### Attention

Rechargez uniquement par un câble USB. La tension délivrée par le chargeur ne doit pas dépasser 5 V. Utilisez uniquement un chargeur homologué CE/UL de classe II électrique (double isolation contre les tensions dangereuses). Ne laissez pas la batterie sans surveillance pendant la charge.

#### Temps de charge

Le temps de charge est d'environ 3 heures et 30 minutes sur chargeur USB et ordinateur.

Attention, la connexion simultanée de plusieurs périphériques USB sur votre ordinateur peut allonger le temps de charge (jusqu'à 24 heures).

Pendant la charge, le témoin de charge s'allume en rouge fixe, puis en vert fixe lorsque la charge est complète.

#### Remplacement de la batterie rechargeable

Utilisez uniquement une batterie rechargeable Petzl. L'utilisation d'un autre type de batterie rechargeable pourrait endommager votre lampe. N'utilisez pas d'autre batterie rechargeable.

## Dysfonctionnement

Vérifiez l'état des piles et le respect de la polarité. Vérifiez l'absence de corrosion sur les contacts. En cas de corrosion, grattez légèrement les contacts sans les déformer. Si votre lampe ne fonctionne toujours pas, contactez Petzl.

## Généralités lampes Petzl

La déclaration de conformité UE est disponible sur Petzl.com.

### A. Précautions piles

#### ATTENTION DANGER, risque d'explosion et de brûlure.

- Ne tenez pas deux piles à une.

- Ne mettez pas les piles dans l'eau.

- Ne les court-circuitez pas, elles peuvent provoquer des brûlures.

- Ne rechargez pas des piles qui ne sont pas conçues pour être rechargeées.

- Respectez obligatoirement la polarité, suivez l'ordre de placement indiqué sur le boîtier.

- Si une fuite d'électrolyte de pile a lieu, évitez tout contact avec ce liquide corrosif et dangereux, contactez un médecin si c'est le cas. Changez toutes les piles et rebutez les piles défectueuses conformément à la réglementation locale en vigueur.

- Ne mélangiez pas des piles de marques différentes.

- Ne mélangiez pas des piles neuves avec des piles usagées.

- Retirez les piles pour un stockage prolongé.

- Ne laissez pas les piles à la portée des enfants.

### B. Précautions batterie rechargeable

#### ATTENTION DANGER, risque d'explosion et de brûlure.

Attention, un usage incorrect peut provoquer une déterioration de la batterie rechargeable.

- Ne plongez pas une batterie rechargeable dans l'eau.

- Ne laissez pas au feu une batterie rechargeable.

- N'exposez pas la batterie à des températures élevées. Respectez les températures d'utilisation et de stockage préconisées.

- Ne détruissez pas sa structure. Mettez votre batterie rechargeable au rebut conformément à la réglementation locale en vigueur.

- Si une fuite d'électrolyte de batterie à lieu, évitez tout contact avec ce liquide corrosif et dangereux, contactez un médecin si c'est le cas. Changez la batterie et rebutez la batterie défectueuse conformément à la réglementation locale en vigueur.

- Retirez la batterie rechargeable pour un stockage prolongé.

### C. Précautions lampe

Attention, un bandeau peut présenter un risque de strangulation. Il y a un risque d'étouffement avec certaines petites pièces (les piles, par exemple).

#### Sécurité photobiologique de l'œil

Lampe classifiée dans le groupe de risque 2 (risque modéré) selon la norme IEC 62471.

- Ne regardez pas fixement la lampe allumée.

- Les rayonnements optiques émis par la lampe peuvent être dangereux. Évitez de diriger le faisceau de la lampe dans les yeux d'une personne. Attention au risque d'éblouissement des personnes dans votre environnement, notamment dans les zones réglementées par le code de la route.

- Il y a un risque de lésion rétinienne liée à l'émission de lumière bleue, particulièrement chez les enfants.

#### Compatibilité électromagnétique

Conforme aux réglementations concernant la compatibilité électromagnétique. Attention, cela ne garantit pas que des interférences ne puissent pas se produire. Si vous constatez des interférences électromagnétiques entre votre lampe et des appareils électriques, éteignez la lampe ou éloignez-la des appareils électriques sensibles (par exemple, détecteurs de victimes d'avalance DVA, commandes de vol, équipements de communication, dispositifs médicaux...).

#### Effet stroboscopique

Attention à l'utilisation de la lampe à proximité de machines rotatives. Si la fréquence d'éclairage de la lampe (500 Hz ± 50 Hz) est identique (ou multiple) à la fréquence de rotation de la machine, l'utilisateur peut ne pas voir la rotation de la machine.

#### Directive ErP

Conforme à la Directive (ErP) 2009/125/EC sur les produits liés à l'énergie.

- Lumière complète instantanée - Température de couleur : 6000-7000 K - Nombre de cycles de communication avant défaillance prématûre : 13.000 minimum.

Angle nominal du faisceau :

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB : 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB : mixte 17° / large 30°.

#### D. Nettoyage, séchage

En cas de contact avec de l'eau de mer, rincez à l'eau douce et séchez la lampe.

#### E. Stockage, transport

Pour un stockage prolongé, rechargez votre batterie rechargeable (action à renouveler tous les six mois) et sortez la batterie de la lampe. Évitez toute décharge complète de votre batterie rechargeable. Veuillez à stocker la batterie au sec. La température idéale de stockage est comprise entre 20 et 25° C. Dans ces conditions, au bout de 12 mois sans utilisation, votre batterie rechargeable est déchargée.

Pour le transport de votre lampe entre chaque activité, nous vous conseillons de déconnecter la batterie de votre lampe pour éviter tout allumage intempestif.

#### F. Protection de l'environnement

Pour la mise au rebut de votre lampe, veillez à respecter la réglementation locale en vigueur.

#### G. Modifications/réparations

Interdites hors des ateliers Petzl, sauf pièces de recharge.

#### H. Questions/contact

## Garantie Petzl

Cette lampe est garantie pendant 5 ans (hors batterie rechargeable garantie 2 ans ou 300 cycles) contre tout défaut de matière ou de fabrication. Limite de la garantie : l'usure normale, l'oxydation, les modifications ou retouches, le mauvais stockage, le mauvais entretien, coulure,

de piles, les dommages dus aux accidents, aux négligences, aux utilisations pour lesquelles ce produit n'est pas destiné.

## Responsabilité

Petzl n'est pas responsable des conséquences directes, indirectes ou accidentelles ou de tout autre type de dommages survenu ou résultant de l'utilisation de ce produit.

Vor dem Gebrauch dieser Lampe müssen Sie:

- Die Gebrauchsanleitung vollständig lesen und verstehen.
- Die mit dem Einsatz verbundenen Risiken verstehen und akzeptieren.
- Sich mit Ihrem Produkt vertraut machen, die Möglichkeiten und Gebrauchsbeschränkungen kennen lernen. Die Lampe ist für Kinder unter 3 Jahren nicht geeignet. Kinder unter 12 Jahren dürfen die Stirnlampe nur unter Aufsicht eines verantwortlichen Erwachsenen benutzen.

**Die Nichtberücksichtigung auch nur einer dieser Warnungen kann zu schweren Verletzungen oder sogar Tod führen.**

## Bedienung der Stirnlampe

Der Zugriff auf die verschiedenen Funktionen erfolgt über den Schalter (siehe Abbildungen).

- Wenn der Schalter mehr als 3 Sekunden lang nicht betätigt wurde, schaltet sich die Lampe bei der nächsten Betätigung aus.
- Falls das farbige Licht aktiviert ist, wenn Sie die Lampe ausschalten, geht beim Wiedereinschalten das farbige Licht auch automatisch wieder an (nur bei Versionen, die über ein farbiges Licht verfügen).
- Umschaltung auf Notbeleuchtung: 5 Minuten bevor die Lampe auf Reservelicht schaltet, sowie in dem Moment, in dem sie auf Reservelicht schaltet, blinkt die Lampe. Das von der Lampe erzeugte Reservelicht ist hell genug zum Gehen, aber nicht ausreichend für bewegungsintensive Aktivitäten.
- Denken Sie daran bei Nichtbenutzung den Schalter zu verriegeln, um ein unbeabsichtigtes Einschalten zu verhindern.
- Die Energiesäge zeigt beim Ein- und Ausschalten der Stirnlampe den Ladezustand an (außer beim Ausschalten von Modellen, die über ein farbiges Licht verfügen).
- Bei Versionen, die über ein farbiges Licht verfügen, kann die Lampe nur verriegelt werden, wenn sie ausgeschaltet ist.

## HYBRID-Lampe

Die Lampe ist für den Betrieb mit AAA-LR03-Batterien (Alkaline, Lithium), Ni-MH-Akkus und dem CORE-Akku von Petzl geeignet.

Nur die Modelle mit Akkubetrieb (R) werden mit dem CORE-Akku verkauft. Die anderen Modelle werden mit Batterien verkauft.

## CORE-Akku

Lithium-Ionen-Akku von Petzl.

Kapazität: 1250 mAh.

**Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf. Verwenden Sie ausschließlich einen Petzl-Akku.**

Lithium-Ionen-Akkus verlieren in der Regel jährlich ca. 10 % ihrer Kapazität. Nach 300 Lade-/Entladevorgängen verlieren sie noch über ca. 70 % ihrer anfänglichen Kapazität.

Achtung! Bei Betrieb mit dem CORE-Akku: Wenn der Akku fast entladen ist, kann das Licht relativ schnell erlöschen.

## Aufladen des Akkus

### Achtung

Laden Sie den Akku nur über ein USB-Kabel auf. Die vom Ladegerät abgegebene Spannung darf 5 V nicht überschreiten. Verwenden Sie ausschließlich ein EG/UL geprüftes Ladegerät der Schutzklasse II (doppelte Isolierung gegen gefährliche Spannungen). Lassen Sie den Akku während des Ladevorgangs nicht unbeaufsichtigt.

## Ladedauer

Mit dem USB-Ladegerät oder mit dem Computer beträgt die Ladedauer ca. 3,5 Stunden.

Achtung: Der gleichzeitige Anschluss mehrerer USB-Peripheriegeräte an Ihrem Computer kann die Ladedauer verlängern (bis zu 24 Stunden).

Die Ladeanzeige leuchtet rot während des Ladevorgangs und grün, wenn der Ladevorgang beendet ist.

## Auswechseln des Akkus

Verwenden Sie ausschließlich einen Petzl-Akku. Ein anderer Akku könnte Ihre Stirnlampe beschädigen. Benutzen Sie keine anderen Akkus.

## Funktionsstörung

Überprüfen Sie den Zustand der Batterien und achten Sie auf die richtige Polung. Überprüfen Sie die Kontakte auf Korrosion. Bei Korrosion kratzen Sie die Kontakte vorsichtig frei, ohne sie zu verbiegen. Wenn Ihre Lampe danach nicht funktioniert, wenden Sie sich an Petzl.

## Allgemeine Hinweise zu den Stirnlampen von Petzl

Die EU-Konformitätserklärung ist auf Petzl.com verfügbar.

## A. Vorsichtsmaßnahmen bezüglich der Batterien

### ACHTUNG - GEFAHR: Explosions- und Verätzungsgefahr.

- Versuchen Sie nicht, die Batterien zu öffnen.
- Werfen Sie keine Batterien ins Feuer.
- Schließen Sie Batterien nicht kurz, da dies Verbrennungen verursachen kann.
- Laden Sie keine Batterien im Ladegerät auf, die nicht ausdrücklich dafür vorgesehen sind.
- Legen Sie die Batterien mit richtiger Polung in das Batteriefach ein. Befolgen Sie hierzu das in der Dokumentation abgebildete Diagramm.
- Wenn die Batterien Elektrolytfüssigkeit verlieren, vermeiden Sie jegliche Berührung mit der extrem korrosiven Flüssigkeit. Ziehen Sie bei Kontakt mit den Augen oder der Haut einen Arzt zu Rate. Wechseln Sie alle Batterien aus und entsorgen Sie die beschädigten Batterien gemäß den geltenden örtlichen Vorschriften.
- Verwenden Sie keine Batterien unterschiedlicher Hersteller gemeinsam.
- Verwenden Sie keine neuen und alten Batterien gemeinsam.
- Entfernen Sie bei längerer Nichtbenutzung der Lampe die Batterien aus dem Gehäuse.
- Bewahren Sie Batterien außer Reichweite von Kindern auf.

## B. Vorsichtsmaßnahmen bezüglich des Akkus

### ACHTUNG - GEFAHR: Explosions- und Verätzungsgefahr.

- Achtung: Eine unsachgemäße Verwendung kann zur Beschädigung des Akkus führen.
- Tauchen Sie den Akku nicht unter Wasser.
- Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer.
- Schützen Sie den Akku vor großer Hitze. Beachten Sie die empfohlenen Gebrauchs- und Lagertemperaturen.
- Nehmen Sie den Akku nicht auseinander. Er kann explodieren oder giftige Stoffe freigeben.
- Wenn Ihr Akku beschädigt ist, Deformationen oder Risse aufweist, zerlegen Sie ihn nicht und modifizieren Sie seinen Aufbau nicht. Entsorgen Sie Ihren Akku gemäß den geltenden örtlichen Vorschriften.
- Wenn der Akku Elektrolytfüssigkeit verliert, vermeiden Sie jegliche Berührung mit der extrem korrosiven Flüssigkeit. Ziehen Sie bei Kontakt mit den Augen oder der Haut einen Arzt zu Rate. Wechseln Sie den Akku aus und entsorgen Sie den beschädigten Akku gemäß den geltenden örtlichen Vorschriften.
- Entfernen Sie bei längerer Nichtbenutzung der Lampe den Akku aus dem Gehäuse.

## C. Vorsichtsmaßnahmen bezüglich der Stirnlampe

Warming: Ein Kopftaschen kann ein Strangulationsrisiko darstellen. Erstickungsgefahr durch Kleinteile (z. B. Batterien).

### Fotobiologische Sicherheit (Augensicherheit)

Die Lampe ist nach der Norm IEC 62471 in die Risikogruppe 2 (mittleres Risiko) eingestuft. - Blitzen Sie nicht direkt in die eingeschaltete Lampe.

- Die optische Strahlung der Lampe kann gefährlich sein. Vermeiden Sie es, den Lichtkegel auf die Augen einer anderen Person zu richten. Achten Sie darauf, die Personen in Ihrem Umfeld nicht zu blenden, insbesondere in Bereichen, die unter die Straßenverkehrsordnung fallen.

- Gefahr einer Netzhautverletzung durch die Erzeugung von blauem Licht, besonders bei Kindern.

### Elektromagnetische Verträglichkeit

Entspricht den gesetzlichen Vorschriften bezüglich der elektromagnetischen Verträglichkeit.

Achtung: Dies bedeutet nicht, dass keine Interferenzen auftreten können. Wenn Sie elektromagnetische Störungen zwischen Ihrer Lampe und anderen Elektrogeräten feststellen, schließen Sie die Lampe aus oder vergroßern Sie den Abstand zwischen der Lampe und empfindlichen elektronischen Geräten (Lawinenverschüttetensuchgeräte, Flugsteuerungen, Kommunikationsgeräte, medizinische Geräte usw.).

### Stroboskopischer Effekt

Vorsicht bei der Benutzung der Lampe in der Nähe von Rotationsmaschinen. Wenn die Leuchtfrequenz der Lampe (500 Hz ± 50 Hz) identisch ist mit der (oder höher als die) Frequenz der Rotationsmaschine, kann der Anwender die Rotation der Maschine nicht sehen.

### Er-Richtlinie

Entspricht der Er-Richtlinie 2009/125/EG für energieverbrauchsrelevante Produkte.

- Sofortige volle Leuchtkraft - Farbtemperatur: 6000-7000 K - Zahl der Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall: mindestens 13.000.

Norm: EN 62471:2008+A1:2010.

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: kombiniert 17° / breit 30°.

### D. Reinigung, Trocknung

Wenn die Lampe mit Meerwasser in Berührung gekommen ist, spülen Sie sie mit klarem Wasser ab und trocknen Sie sie.

### E. Lagerung, Transport

Wenn Sie die Lampe über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, laden Sie den Akku auf (dieser Vorgang muss alle sechs Monate wiederholt werden) und nehmen Sie ihn aus der Lampe heraus. Vermeiden Sie die komplete Entladung des Akkus. Bewahren Sie den Akku an einem trockenen Ort auf. Die ideale Lagertemperatur liegt zwischen 20 und 25°C. Bei diesen Bedingungen ist der nicht benutzte Akku nach 12 Monaten entladen.

Wir empfehlen, den Akku beim Transport und bei Nichtbenutzung der Lampe herauszunehmen, um ein unbeabsichtigtes Einschalten auszuschließen.

### F. Umweltschutz

Beachten Sie beim Entsorgen der Lampe die geltenden örtlichen Vorschriften.

### G. Änderungen/Reparaturen

Änderungen und Reparaturen außerhalb der Petzl-Betriebsstätten sind nicht gestattet, außer Ersatzteile.

## H. Fragen/Kontakt

### Petzl-Garantie

Petzl gewährt für diese Lampe (außer dem Akku, für den die Garantie zwei Jahre oder 300 Lade-/Entladevorgänge beträgt) für Material- und Herstellungsfehler eine Garantie von fünf Jahren. Ausgeschlossen von der Garantie sind: normale Abnutzung, Oxidation, Änderungen oder Nachbesserungen, unsachgemäße Lagerung und Wartung, ausgelaufene Batterien sowie Schäden, die auf Unfälle, Nachlässigkeit oder Verwendungszwecke, für die das Produkt nicht bestimmt ist, zurückzuführen sind.

### Haftung

Petzl übernimmt keinerlei Haftung für direkte, indirekte und unfallbedingte Folgen sowie jegliche andere Form von Schäden aufgrund des Gebrauchs dieses Produkts.

## IT

Prima di utilizzare questa lampada, occorre:

- Leggere e comprendere tutte le istruzioni d'uso.
- Comprendere e accettare i rischi indotti.
- Acquisire familiarità con il prodotto, imparare a conoscerne le prestazioni e le restrizioni d'uso. Lampada sconsigliata ai bambini di età inferiore ai 3 anni. L'utilizzo di questa lampada da parte di un bambino di età inferiore ai 12 anni deve avvenire sotto il controllo di un adulto responsabile.

**Il mancato rispetto di una sola di queste avvertenze può essere la causa di ferite gravi o mortali.**

### Funzionamento della lampada

Per accedere ai vari livelli d'illuminazione, utilizzare il pulsante come indicato nei disegni.

- Se il pulsante non viene azionato per più di 3 secondi, un semplice clic sul pulsante spegne la lampada.
- Se spegne la lampada al livello d'illuminazione colorata, si ricaccia automaticamente con il colore selezionato (esclusivamente per le versioni dotate di un'illuminazione colorata).
- Passaggio in riserva di illuminazione: lamppeggio della lampada 5 minuti prima e durante il passaggio alla riserva. Quando la lampada passa in riserva, si dispone di un'illuminazione ridotta che consente di camminare, ma è insufficiente per praticare un'attività dinamica.
- Assicurarsi di bloccare la lampada quando non si utilizza, per evitare qualsiasi rischio di accensione involontaria.
- L'indicatore di energia funziona all'accensione e allo spegnimento della lampada (tranne allo spegnimento per le versioni dotate di un'illuminazione colorata).
- Per le versioni dotate di un'illuminazione colorata, il bloccaggio della lampada è possibile esclusivamente quando la lampada è spenta.

### Lampada HYBRID

Lampada compatibile con pile AAA-LR03 alcaline, litio o ricaricabili Ni-MH e con la batteria CORE Petzl.

La lampada è venduta con la batteria CORE esclusivamente per i modelli ricaricabili (R). Gli altri modelli sono venduti con le pile.

### Batteria ricaricabile CORE

Batteria ricaricabile Li-Ion Petzl.

Capacità: 1250 mAh.

### Ricaricare completamente la batteria prima del primo utilizzo. Utilizzare esclusivamente una batteria ricaricabile Petzl.

In generale, le batterie ricaricabili Li-Ion perdono il 10 % della loro capacità all'anno. Dopo 300 cicli di carica/scarsa, hanno ancora circa il 70 % della loro capacità iniziale.

Attenzione: se utilizzate la batteria CORE, nel momento in cui la batteria è quasi scarica, potrebbe presentarsi una rapida interruzione dell'illuminazione.

### Carica della batteria

#### Attenzione

Ricaricare soltanto con un cavo USB. La tensione rilasciata dal caricatore non deve superare 5 V. Utilizzare esclusivamente un caricatore elettrico omologato CE/UL classe II (doppio isolamento contro le tensioni pericolose). Non lasciare la batteria incustodita durante la carica.

#### Tempo di carica

Il tempo di carica è di circa 3 ore e 30 minuti su caricatore USB e computer. Attenzione, il collegamento simultaneo di più periferiche USB sul vostro computer può allungare il tempo di carica (fino a 24 ore).

Durante la ricarica, l'indicatore del caricamento s'illumina rosso fisso, poi verde fisso quando la carica è completa.

### Sostituzione della batteria ricaricabile

Utilizzare esclusivamente una batteria ricaricabile Petzl. L'utilizzo di un altro tipo di batteria ricaricabile potrebbe danneggiare la lampada. Non utilizzare un'altra batteria ricaricabile.

### Malfuntzionamento

Verificare lo stato delle pile e rispettarne la polarità. Verificare l'assenza di corrosione sui contatti. In caso di corrosione, grattare leggermente i contatti senza deformarli. Se la lampada ancora non funziona, contattare Petzl.

### Generalità lampade Petzl

La dichiarazione di conformità UE è disponibile sul sito Petzl.com.

### A. Precauzioni pile

#### ATTENZIONE PERICOLO, rischio di esplosione e di ustione.

- Non provare ad aprire una pila.
- Non gettare le pile usate nel fuoco.
- Non cortocircuitare le pile, possono provocare ustioni.
- Non ricaricare pile che non sono concepite per essere ricaricate.
- Rispettare obbligatoriamente la polarità, seguendo l'ordine d'inserimento indicato sul pacchetto.

Se si verifica la fuoriuscita di liquido eletrolitico dalla pila, evitate qualsiasi contatto con questo liquido corrosivo e pericoloso, in tal caso contattare un medico. Sostituire ed eliminare tutte le pile difettose in conformità alla normativa locale in vigore.

- Non mischiare pile di diverse marche.

- Non mischiare pile nuove con pile usate.

- Togliere le pile in caso di stocciaggio prolungato.

- Non lasciare le pile alla portata dei bambini.

### B. Precauzioni batteria ricaricabile

#### ATTENZIONE PERICOLO, rischio di esplosione e di ustione.

Attenzione, un utilizzo non corretto può provocare un deterioramento della batteria ricaricabile.

- Non immergere la batteria ricaricabile in acqua.

- Non gettare sul fuoco la batteria ricaricabile.

- Non esporre la batteria a temperature elevate. Rispettare le temperature di utilizzo e stocciaggio raccomandate.

- Se la batteria ricaricabile è danneggiata, deformata o fusa, non smontarla, né modificare la sua struttura. Eliminare la batteria ricaricabile in conformità alla normativa locale in vigore.

- Se si verifica la fuoriuscita di liquido eletrolitico dalla batteria, evitate qualsiasi contatto con questo liquido corrosivo e pericoloso, in tal caso contattare un medico. Sostituire ed eliminare la batteria difettosa in conformità alla normativa locale in vigore.

- Togliere la batteria ricaricabile in caso di stocciaggio prolungato.

- Rischio di danni alla retina a causa dell'emissione di luce blu, soprattutto nei bambini.

### C. Precauzioni lampada

Attenzione, una fascia elastica può comportare il rischio di strangolamento. Rischio di soffocamento con alcuni piccoli pezzi (per esempio le pile).

### Sicurezza fotobiologica dell'occhio

Lampada classificata nel gruppo di rischio 2 (rischio moderato) secondo la norma IEC 62471.

- Non guardare in maniera fissa la lampada accesa.

- I raggi ottici emessi dalla lampada possono essere pericolosi. Evitare di dirigere il fascio luminoso della lampada negli occhi di una persona. Attenzione al rischio di abbagliamento di altre persone nel vostro ambiente di lavoro, in particolare nelle zone regolamentate dal codice stradale.

- Rischio di danni alla retina a causa dell'emissione di luce blu, soprattutto nei bambini.

### Compatibilità elettromagnetica

Conforme alle normative sulla compatibilità elettromagnetica. Attenzione, questo non garantisce che le interferenze non possano verificarsi. Se si manifestano interferenze elettromagnetiche tra la lampada e i dispositivi elettrici, spegnere la lampada o allontanare i dispositivi elettronici sensibili (per esempio, apparecchi di ricerca di vittime travolte da valanga ARVA, comandi di volo, dispositivi di comunicazione, dispositivi medici...).

### Effetti stroboscopico

Attenzione all'utilizzo della lampada in prossimità di macchine rotanti. Se la frequenza d'illuminazione della lampada (500 Hz ± 50 Hz) è identica (o multipla) alla frequenza di rotazione della macchina, è possibile che l'utilizzatore non veda la rotazione della macchina.

### Direttiva ErP

Conforme alla Direttiva (ErP) 2009/125/CE per i prodotti legati all'energia.

- Luce completa immediata - Temperatura di colore: 6000-7000 K - Numero di cicli di accensione prima che si verifichi un guasto prematuro della lampada: minimo 13.000.

Angolo nominale del fascio luminoso:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: misto 17° / ampio 30°.

### D. Pulizia, asciugatura

In caso di contatto con acqua di mare, sciaccquare con acqua dolce e asciugare la lampada.

### E. Stocciaggio, trasporto

In caso di stocciaggio prolungato, ricaricare la batteria ricaricabile (azione da ripetere ogni sei mesi) ed estrarre la batteria dalla lampada. Evitare la scarica completa della batteria ricaricabile.

Assicurarsi di stoccare la batteria in un luogo asciutto. La temperatura ideale di stocciaggio è compresa tra 20 e 25°C. In queste condizioni, dopo 12 mesi senza utilizzo, la batteria ricaricabile è scarsa.

Per il trasporto della lampada tra un'attività e l'altra, si consiglia di scollare la batteria dalla lampada per evitare qualsiasi accensione involontaria.

### F. Protezione dell'ambiente

Per l'eliminazione della lampada, assicurarsi di rispettare la normativa locale in vigore.

### G. Modifiche/riparazioni

Proibite al fuori degli stabilimenti Petzl salvo pezzi di ricambio.

### H. Domande/contatto

### Garanzia Petzl

Questa lampada è garantita per 5 anni (ad esclusione della batteria, garanzia 2 anni o 300 cicli) contro ogni difetto di materiale o di fabbricazione. Limite di garanzia: l'usura normale, l'ossidazione, le modifiche o i ritocchi, la cattiva conservazione, la manutenzione impropria, la fuoriuscita di liquido dalle pile, i danni dovuti agli incidenti, alle negligenze e agli utilizzi ai quali questo prodotto non è destinato.

### Responsabilità

Petzl non è responsabile delle conseguenze dirette, indirette, accidentali o di ogni altro tipo di danno verificatosi o causato dall'utilizzo di questo prodotto.

Antes de utilizar esta linterna, debe:

- Leer y comprender todas las instrucciones de utilización.
- Comprender y aceptar los riesgos derivados.
- Familiarizarse con su producto y aprender a conocer sus prestaciones y sus restricciones de utilización. Linterna desaconsejada para los niños menores de 3 años. La utilización de esta linterna frontal por un niño menor de 12 años se debe hacer bajo la vigilancia de un adulto responsable.

**El no respeto de una sola de estas advertencias puede ser la causa de lesiones graves o mortales.**

## Funcionamiento de la linterna

- Para acceder a las diferentes iluminaciones, utilice el botón como se indica en los dibujos.
- Si no se acciona el botón durante más de 3 segundos, un clic apaga la linterna.
  - Si apaga la linterna en iluminación de color, se vuelve a encender sistemáticamente en el color escogido (únicamente para las versiones provistas de una iluminación de color).
  - Paso a reserva de iluminación: parpadeo de la linterna 5 minutos antes y al pasar a reserva. Cuando la linterna pasa a reserva, dispone de una iluminación reducida que le permite andar, pero es suficiente para practicar una actividad dinámica.

- Asegúrese de bloquear la linterna cuando no la utilice para evitar cualquier riesgo de encendido intempestivo.

- El indicador del nivel de energía funciona al encender y al apagar la linterna (excepto cuando está apagada para las versiones provistas de una iluminación de color).

- Para las versiones provistas de una iluminación de color, el bloqueo de la linterna es posible únicamente cuando la linterna está apagada.

## Linterna HYBRID

Linterna compatible con pilas AAA-LR03, alcalinas, litio o Ni-MH recargables y con la batería CORE Petzl.

La linterna se vende con la batería CORE para los modelos recargables (R) únicamente. Los otros modelos se venden con pilas.

## Batería CORE

Batería de Li-Ion Petzl.

Capacidad: 1250 mAh.

### Recargue la batería completamente antes de la primera utilización. Utilice únicamente una batería Petzl.

En general, las baterías de Li-Ion pierden un 10 % de su capacidad por año. Después de 300 ciclos de carga/descarga todavía disponen aproximadamente del 70 % de su capacidad inicial.

Atención: si utiliza la batería CORE, cuando la batería está casi descargada, se puede producir un corte bastante rápido de la iluminación.

#### Carga de la batería

Atención

Cargue únicamente mediante un cable USB. La tensión suministrada por el cargador no debe超pasar los 5 V. Utilice únicamente un cargador homologado CE/UL de clase II eléctrica (doble aislamiento contra las tensiones peligrosas). No deje la batería sin vigilancia durante la carga.

#### Tiempo de carga

El tiempo de carga es de unas 3 horas y 30 minutos con el cargador USB y el ordenador.

Atención: la conexión simultánea de varios periféricos USB al ordenador puede alargar el tiempo de carga (hasta 24 horas).

Durante la carga, el indicador de carga se enciende en rojo fijo, después pasa a verde fijo cuando la carga se ha completado.

#### Sustitución de la batería

Utilice únicamente una batería Petzl. La utilización de cualquier otro tipo de batería podría estropear la linterna. No utilice cualquier batería.

## Mal funcionamiento

Compruebe el estado de las pilas y el respeto de la polaridad. Compruebe la ausencia de corrosión en los contactos. En caso de corrosión, rasque ligeramente los contactos sin deformarlos. Si la linterna sigue sin funcionar, contacte con Petzl.

## Información general de las linternas Petzl

La declaración de conformidad UE está disponible en Petzl.com.

#### A. Precauciones con las pilhas

##### ATENÇÃO PELIGRO: riesgo de explosión y de quemaduras.

Atención: un uso incorrecto puede provocar que la batería se deteriore.

- No intente abrir una pila.
- No tire la batería al fuego.
- No las cortocircuite, ya que pueden provocar quemaduras.

- No recarge las pilas que no estén diseñadas para ser recargadas.

- Es obligatorio respetar la polaridad y seguir el orden de colocación indicado en la caja.

- Si se produce una fuga de electrolito de la pila, evite cualquier contacto con este líquido corrosivo y peligroso, contacte con un médico si esto sucediera. Cambie todas las pilas y deseche las pilas defectuosas conforme a la reglamentación local en vigor.

- No mezcle pilas de marcas diferentes.

- No mezcle pilas nuevas con pilas utilizadas.

- Retire las pilas para un almacenamiento prolongado.

- No deje las pilas al alcance de los niños.

#### B. Precauciones con la batería

##### ATENÇÃO PELIGRO: riesgo de explosión y de quemaduras.

Atención: un uso incorrecto puede provocar que la batería se deteriore.

- No tire la batería al agua.

- No exponga la batería a temperaturas elevadas. Respete las temperaturas de utilización y de almacenamiento recomendadas.

- No destruya la batería, ya que podría explotar o liberar materias tóxicas.

- Si la batería está estropeada, deformada o agrietada: no la desmonte ni modifique su estructura. Deseche la batería conforme a la reglamentación local en vigor.

- Si se produce una fuga de electrolito de la batería, evite cualquier contacto con este líquido corrosivo y peligroso, contacte con un médico si esto sucediera. Cambie la batería y deseche la batería defectuosa conforme a la reglamentación local en vigor.

- Retire la batería para un almacenamiento prolongado.

#### C. Precauciones con la linterna

Atención: una cinta puede presentar un riesgo de estrangulamiento. Riesgo de asfixia con algunas piezas pequeñas (por ejemplo, las pilas).

#### Seguridad fotobiológica del ojo

Linterna clasificada dentro del grupo de riesgo 2 (riesgo moderado) según la norma IEC 62471.

- No mire fijamente a la linterna cuando esté encendida.

- Las radiaciones ópticas emitidas por la linterna pueden resultar peligrosas. No dirija el haz luminoso de la linterna hacia los ojos de una persona. Atención al riesgo de deslumbramiento de las personas en su entorno, especialmente en las zonas reguladas por el código de circulación.

- Riesgo de lesión de la retina debido a la emisión de luz azul, especialmente para los niños.

#### Compatibilidad electromagnética

Conforme a la reglamentación relativa a la compatibilidad electromagnética. Atención: esto no garantiza que no se puedan producir interferencias. Si constata interferencias electromagnéticas entre la linterna y los aparatos eléctricos, apague la linterna o aleje los aparatos electrónicos sensibles (por ejemplo, detectores de víctimas de avalanchas DVA, mandos de vuelo, equipos de comunicación, dispositivos médicos...).

#### Efecto estroboscópico

Atención a la utilización de la linterna cerca de máquinas rotativas. Si la frecuencia de iluminación de la linterna (500 Hz ± 50 Hz) es idéntica (o múltiple) a la frecuencia de rotación de la máquina, el usuario puede no ver la rotación de la máquina.

#### Directiva ErP

Conforme a la Directiva (ErP) 2009/125/CE relativa a los productos relacionados con la energía.

- Luz completa instantánea - Temperatura de color: 6000-7000 K - Número de ciclos de comutación antes de fallo prematuro: 13.000 milímo.

- Ángulo nominal del haz luminoso:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: mixto 17° / amplio 30°.

#### D. Limpieza, secado

En caso de contacto con agua de mar, enjuague con agua dulce y seque la linterna.

#### E. Almacenamiento, transporte

Para un almacenamiento prolongado, cargue la batería (repita la acción cada seis meses) y retire la batería de la linterna. Evite la descarga completa de la batería. Asegúrese de almacenar la batería en seco. La temperatura idónea de almacenamiento está comprendida entre 20 y 25°C. En estas condiciones, al cabo de 12 meses sin utilizarse, la batería estará descargada.

Para el transporte de su linterna entre actividades, le aconsejamos desconectar la batería de la linterna para evitar cualquier encendido intempestivo.

#### F. Protección del medio ambiente

Para desechar su linterna, asegúrese de respetar la reglamentación local en vigor.

#### G. Modificaciones/reparaciones

Prohibida fuera de los talleres de Petzl, excepto las piezas de recambio.

#### H. Preguntas/contacto

## Garantía Petzl

Esta linterna está garantizada durante 5 años (excepto la batería, que tiene 2 años de garantía o 300 ciclos) contra cualquier defecto del material o de fabricación. Se excluye de la garantía: el desgaste normal, la oxidación, las modificaciones o retoques, el mal almacenamiento, la mala conservación, derrame de pilas, los daños debidos a los accidentes, a las negligencias y a las utilizaciones para las que este producto no está destinado.

## Responsabilidad

Petzl no es responsable de las consecuencias directas, indirectas, accidentales o de cualquier otro tipo de daños ocurridos o resultantes de la utilización de este producto.

## PT

Antes de utilizar esta linterna, debe:

- Leer y comprender todas las instrucciones de utilización.
- Comprender y aceptar los riesgos inherentes.
- Familiarizarse con su producto, aprender a conocer sus performances y las restricciones de utilización. Linterna desaconsejada para los niños menores de 3 años. La utilización de esta linterna frontal por un niño menor de 12 años se debe hacer bajo la vigilancia de un adulto responsable.
- Pasar a reserva de iluminación: parpadeo de la linterna 5 minutos antes y al pasar a reserva. Cuando la linterna pasa a reserva, dispone de una iluminación reducida que le permite andar, pero es suficiente para practicar una actividad dinámica.

#### Desrespeito de um só destes avisos poderá causar ferimentos graves ou mortais.

## Funcionamento da lanterna

Para aceder a iluminaciones diferentes, utilize o botão como indicado nos desenhos...

- Não pressione o botão durante mais de 3 segundos, um clique apaga a sua lanterna.

- Se apagar a sua lanterna em modo luz colorida acesa, ela reacende sistematicamente na cor seleccionada (única para as versões dotadas de uma luz colorida).

- Passagem em reserva de iluminación: luz intermitente da lanterna 5 minutos antes e na passagem em reserva. Quando a sua lanterna passa em reserva, dispõe de uma iluminación reduzida que lhe permite caminhar, mas é insuficiente para praticar uma actividade dinâmica.

- Pense em bloquear a sua lanterna quando não a utilizar para evitar qualquer risco de operação involuntária.

- O medidor de energia funciona quando se acende e apaga a lanterna (salvo ao apagar para as versões dotadas de uma luz colorida).

- Para as versões dotadas de uma luz colorida, a lanterna só pode ser bloqueada quando a lanterna estiver apagada.

## Lanterna HYBRID

Lanterna compatible con pilas AAA-LR03, alcalinas, litio o recargables Ni-MH e com a bateria CORE Petzl.

A lanterna é vendida com a bateria CORE somente para os modelos recarregáveis (R). Os outros modelos são vendidos com pilhas.

## Bateria recarregável CORE

Bateria recarregável Li-Ion Petzl.

Capacidade: 1250 mAh.

### Carregue completamente a bateria recarregável antes da primeira utilização. Utilize únicamente uma bateria recarregável Petzl.

De uma forma geral, as baterias recarregáveis Li-Ion perdem 10 % da sua capacidade por ano. Ao fim de 300 ciclos de carregamento/descarregamento, ainda têm cerca de 70 % da sua capacidade inicial.

Atenção, se utilizar a bateria CORE, quando esta estiver quase descarregada, poderá haver um corte bastante rápido de iluminación.

#### Carregamento da bateria

##### Atenção

Carregue somente com um cabo USB. A tensão fornecida pelo carregador não deve ultrapassar 5 V. Utilize somente um carregador homologado CE/UL de classe II eléctrica (isolamento duplo contra as tensões perigosas). Não deixe a bateria sem vigilância durante o seu carregamento.

##### Tempo de carregamento

O tempo de carregamento é de cerca de 3 h e 30 minutos com carregador USB e no computador. Atenção, a conexão simultânea de vários periféricos USB no seu computador pode prolongar o tempo de carga (até 24 h).

Durante o carregamento, o indicador de carregamento acende uma luz fixa vermelha, depois passa a verde fixo quando a carga está completa.

##### Substituição da bateria recarregável

Utilize unicamente uma bateria recarregável Petzl. A utilização de um outro tipo de bateria recarregável poderá danificar a sua lanterna. Não utilize outra bateria recarregável.

## Anomalia de funcionamento

Verifique o estado das pilhas e respeite a polaridade. Verifique a ausência de corrosão nos contactos. Em caso de corrosão, raspe ligeramente os contactos sem os deformar. Se a sua lanterna continuar sem funcionar, contacte a Petzl.

## Generalidades lanternas Petzl

A declaração de conformidade UE está disponível em Petzl.com.

#### A. Precaução pilhas

##### ATENÇÃO PERIGO, risco de explosão e de queimadura.

Atenção: um uso incorrecto pode provocar uma deterioração da bateria recarregável.

#### B. Precações bateria recarregável

##### ATENÇÃO PERIGO, risco de explosão e de queimadura.

Atenção, uma utilização incorrecta pode provocar uma deterioração da bateria recarregável.

- Não deite a pilhas num fogo.

- Não as curto-circuite, podem provocar queimaduras.

- Não carregue pilhas que não foram concebidas para ser recarregadas.

- Respeite obrigatoriamente a polaridade, siga a ordem de colocação indicada na caixa.

- Se ocorrer uma fuga de electrolito da bateria, evite qualquer contacto com este líquido corrosivo e perigoso, contacte com um médico se for o caso. Mude todas as pilhas e deseche as pilhas defectuosas de acordo com a regulamentação local em vigor.

- Não misture pilhas novas com pilhas usadas.

- Retire as pilhas para um armazenamento prolongado.

- Não deixe pilhas ao alcance de crianças.

#### B. Precações bateria recarregável

##### ATENÇÃO PERIGO, risco de explosão e de queimadura.

Atenção, uma utilização incorrecta pode provocar uma deterioração da bateria recarregável.

- Não deite a bateria recarregável num fogo.

- Não deite a pilhas para o fogo uma bateria recarregável.

- Não exporra a bateria a temperaturas elevadas. Respeite as temperaturas de utilização e de armazenamento preconizadas.

- Se destruir uma bateria recarregável, esta pode explodir ou libertar materiais tóxicos.

- Se a sua bateria recarregável estiver danificada, deformada ou rachada, não a desmonte, nem modifique a sua estrutura. Descarte a sua bateria de acordo com a regulamentação local em vigor.

- Se ocorrer um derrame de electrolito da bateria, evite qualquer contacto com esse líquido corrosivo e perigoso, contacte com um médico se for o caso. Mude a bateria e desfogue a bateria defectuosa de acordo com a regulamentação local em vigor.

- Retire a bateria recarregável para um armazenamento prolongado.

#### C. Precauções lanterna

Cuidado, uma faixa elástica pode apresentar um risco de estrangulamento. Risco de sufixação com algumas pequenas peças (por exemplo, as pilhas).

#### Segurança fotobiológica do olho

Lanterna classificada no grupo de risco 2 (riesgo moderado) de acuerdo com a norma IEC 62471.

Não olhe fixamente para la linterna acesa.

- Os rayos láser emitidos pela linterna podem ser perigosos. Evite dirigir o feixe de láser para os ojos de una persona. Cuidado con el riesgo de descalabreado de las personas a su volta, nomeadamente nas zonas regulamentadas pelo código de estrada.

- Risco de lesão na retina associado à emissão de luz azul particularmente para as crianças.

#### Compatibilidade electromagnética

Atención, conforme com as regulamentações relativas à compatibilidade electromagnética.

Atención, isto não garante que não possam ocorrer interferências. Se constatar interferências electromagnéticas entre a sua lanterna e aparelhos eléctricos, apague a lanterna ou afaste-a dos aparelhos electromagnéticos sensíveis (por exemplo, detectores de vítimas de avalanche ARVA, comandos de voo, equipamentos de comunicação, dispositivos médicos...).

#### Efecto estroboscópico

Atención a la utilización de la linterna en la proximidad de máquinas rotativas. Se a frequência de iluminación da lanterna (500 Hz ± 50 Hz) es idéntica (ou múltiple) à frequência de rotação da máquina, o utilizador pode não ver a rotação da máquina.

#### Directiva ErP

En conformidad con la Directiva (ErP) 2009/125/CE sobre los productos consumidores de energía.

- Luz completa instantánea - Temperatura de cor: 6000-7000 K - Número de ciclos de comutación antes de fallo prematuro: 13.000 milímo.

- Ángulo nominal del haz:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: mixto 17° / largo 30°.

#### D. Limpeza, secagem

No caso de ter estado em contacto com a água do mar, passe por agua dulce y seque a lanterna.

#### E. Armazenamento, transporte

Para un almacenamiento prolongado, recarregue a sua bateria recarregável (accão a renovar todos os seis meses) e retire a bateria da lanterna. Evite qualquer descarga completa da sua bateria recarregável. Procure guardar a bateria em local seco. A temperatura ideal de almacenamiento está comprendida entre 20 e 25°C. Nessas condições, ao fim de 12 meses sem utilização, a sua bateria recarregável fica descarregada.

Para o transporte da sua lanterna entre cada actividad, aconselhamos-lhe que desconecte a bateria da sua lanterna para evitar qualquer accendido intempestivo.

#### F. Protección do medio ambiente

Para conformidade com a Directiva (ErP) 2009/125/EC sobre os produtos consumidores de energía.

- Luz completa instantánea - Temperatura de cor: 6000-7000 K - Número de ciclos de comutación antes de fallo prematuro: 13.000 milímo.

- Ángulo nominal del haz:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: mixto 17° / largo 30°.

#### D. Limpeza, secagem

Voor dat u deze lamp gebruikt, moet u:

- Alle gebruiksinstructies lezen en begrijpen.
- De inherente risico's begrijpen en aanvaarden.
- Zorg voorvertrouwen maken met uw product, en de prestaties en gebruiksbeprekeningen ervan leren kennen. Hoofdlamp niet geschikt voor kinderen jonger dan 3 jaar. Het gebruik van deze hoofdlamp door een kind jonger dan 12 jaar moet onder toezicht van een verantwoordelijke volwassene gebeuren.

**Het niet-respecteren van een van deze waarschuwingen kan leiden tot ernstige of dodelijke verwondingen.**

## Werking van de lamp

U kunt de verschillende verlichtingsniveaus instellen met de knop (zie tekeningen).  
 - Als u de knop langer dan 3 seconden niet gebruikt, wordt uw lamp met een klik uitgeschakeld.  
 - Schakelt u uw lamp in een gekleurde verlichtingsniveau uit, dan zal ze de volgende keer systematisch ook in diezelfde kleur ingeschakeld worden geldt enkel voor de versies met gekleurde verlichting.  
 - Overgangen tussen de reserveverlichting: de lamp knippert 5 minuten over tijden de overschakeling. Schakelt uw lamp over in reserve, dan is de verlichtingssterkte nog gedurende om te wandelen, maar niet meer voor dynamische activiteiten.  
 - Vergrendel uw lamp wanneer u hem niet gebruikt, zodat hij niet per ongeluk ingeschakeld wordt.  
 - De energiemeter licht op bij het in- en uitschakelen van uw lamp (behalve bij het uitschakelen van modellen met een gekleurde verlichting).  
 - Voor de versies met gekleurde verlichting kunt u de lamp enkel vergrendelen als ze uitgeschakeld is.

## HYBRID lamp

Lamp compatibel met AAA-LR03, alkaline-, lithium- of herlaadbare Ni-MH-batterijen en met Petzl CORE batterij.

Enkel de herlaadbare modellen (R) worden met de CORE batterij geleverd. Alle andere modellen worden met gewone batterijen verkocht.

## CORE herlaadbare batterij

Petzl herlaadbare lithium-ionbatterij.

Capaciteit: 1250 mAh.

**Laad de batterij volledig op voordat u de eerste gebruik. Gebruik enkel een PetzL herlaadbare batterij.**

Over het algemeen verliezen herlaadbare lithium-ionbatterijen 10 % van hun capaciteit per jaar. Na 300 keer laden blijft er nog ongeveer 70 % van hun oorspronkelijke capaciteit over. Let op: wanneer u de CORE batterij gebruikt en deze is bijna plat, dan kan de verlichting vrij snel uitvallen.

## Batterij opladen

**Let op**

Laad enkel op met een USB-kabel. De spanning aangeleverd door de oplader mag niet meer dan 5 V bedragen. Gebruik enkel een oplader met CE/UL-certificering voor elektrische klasse II (dubbele isolatie tegen gevaarlijke spanningen). Laat de batterij niet onbewaakt achter wanneer u het opladen is.

## Oplaadtijd

Het duurt ongeveer 3,5 uur om de batterij via de USB-lader en uw computer op te laden. Let op: de geklantte aansluiting van verschillende USB-apparaten op uw computer kan de oplaadtijd verlengen (tot 24 uur).

Tijdens het opladen blijft het laadlampje rood branden. Wanneer de batterij opgeladen is, brandt het lampje groen.

## De herlaadbare batterij vervangen

Gebruik enkel een PetzL herlaadbare batterij. Het gebruik van een andere soort herlaadbare batterij kan uw lamp beschadigen. Gebruik geen andere herlaadbare batterij.

## Functiestoornissen

Kontrolleer de staat van de batterijen en de juiste inleg volgens hun polariteit. Check of de contactpunten niet geoxideerd zijn. In geval van oxidatie, krab voorzichtig de contactpunten schoon, zonder ze te misvormen. Werk uw lamp nog steeds niet, neem dan contact op met uw PetzL verdeler.

## Algemene informatie PetzL lampen

De EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op PetzL.com.

## A. Voorzorgsmaatregelen voor de batterijen

### LET OP - GEVAAR: ontploffingsgevaar en risico op brandwonden.

- Probeer een batterij nooit te openen.
- Werp batterijen niet in het vuur.
- Vercozaak geen kortsluiting, want u kunt brandwonden oplopen.
- Herlaad geen batterijen die niet bestemd zijn om opgeladen te worden.
- Respecteer absoluut de polariteit en plaats de batterijen in de juiste positie zoals aangegeven op de houder.
- Bij een elektrisch lek van de batterij moet u elk contact met deze corrosieve en gevaarlijke vloeistof vermijden. Bent u er toch mee in contact gekomen, raadpleeg dan een arts. Verwissel alle batterijen en gooi de kapotte batterij weg conform de regels die in uw land van kracht zijn.
- Meng geen batterijen van verschillende merken.
- Meng geen oude met nieuwe batterijen.
- Verwijder de batterijen bij langdurige opberging.
- Houd batterijen steeds buiten het bereik van kinderen.

## B. Voorzorgsmaatregelen voor de herlaadbare batterij

### LET OP - GEVAAR: ontploffingsgevaar en risico op brandwonden.

Let op: een ontplofbaar gebruik kan de herlaadbare batterij beschadigen.

- Dompel de herlaadbare batterij niet onder in water.
- Werp een herlaadbare batterij niet in het vuur.
- Stel de batterij niet bloot aan hoge temperaturen. Leef de aanbevolen gebruiks- en opslagtemperatuur na.
- Vermijd uw herlaadbare batterij niet, want ze kan ontploffen of giftige stoffen vrijgeven.
- Wanneer uw herlaadbare batterij beschadigd, vervormd of gebroken is, haal ze dan niet uit elkaar en wijzig haar structuur niet. Gooi uw herlaadbare batterij weg conform de regels die in uw land van kracht zijn.
- Bij een elektrisch lek van de batterij moet u elk contact met deze corrosieve en gevaarlijke vloeistof vermijden. Bent u er toch mee in contact gekomen, raadpleeg dan een arts. Verwissel de batterij en gooi de kapotte batterij weg conform de regels die in uw land van kracht zijn.
- Verwijder de herlaadbare batterij bij langdurige opberging.

## C. Voorzorgsmaatregelen voor de lamp

Let op: een hoofdlamp kan een risico op verstikking inhouden. Stikkingsgevaar: let op met bepaalde kleine onderdelen (bv. batterijen).

## Fotobiologische veiligheid van de ogen

De lamp wordt ingedeeld in risicogroep 2 (gematigd risico) volgens de norm IEC 62471.

- Kijk niet strak in het brandende licht.
- De optische stralingen van de lamp kunnen gevaarlijk zijn. Richt de lichtbundel van de lamp niet in de ogen van een persoon. Let op: zorg ervoor dat u de andere mensen in uw omgeving niet verblindt, vooral in zones waar het verkeersreglement van toepassing is.
- Risico op beschadiging van het netvlies door de blauwe lichtstralen, in het bijzonder bij kinderen.

## Elektromagnetische compatibiliteit

Conform de wetgeving inzake elektromagnetische compatibiliteit. Let op: dit is geen garantie dat er geen interferentie mogelijk is. Stelt u elektromagnetische interferentie tussen uw lamp en elektrische apparaten vast, schakel de lamp dan uit of houd hem verder van gevoelige elektronische apparaten (bv. apparatuur voor het opsporen van slachtoffers onder lawines, vluchtregeling, communicatiesysteem, medische instrumenten,...).

## Stroboscopie-effect

Let op: bij gebruik van de lamp in de nabijheid van rotende machines. Indien de verlichtingsfrequentie van de lamp (500 Hz ± 50 Hz) gelijk is aan (of een veelvuld is van) de draaifrequentie van de machine, kan de gebruiker de draaibeweging van de machine niet zien.

## Richtlijn ErP

Conform de richtlijn (ErP) 2009/125/EG aangaande energiereguleerde producten.

- Volledig instant licht - Kleurtemperatuur: 6000-7000 K - Aantal schakelycycly tot vroegtijdige storing: minstens 13.000.
- Nominaal hoek van de lichtbundel:

  - ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.
  - ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: gemengd 17° / breed 30°.

## D. Reiniging, droogtijd

Bij contact met zeewater: spoel met zuiver water en laat de lamp drogen.

## E. Opslag, transport

Wilt u uw hoofdlamp voor langere tijd opbergen, laad de herlaadbare batterij dan op (herhaal dit 6 maanden) en haal de batterij uit de lamp. Zorg ervoor dat uw herlaadbare batterij niet volledig leeg raakt. Bewaar de batterij in een droge omgeving. De ideale bewaar temperatuur is 20 à 25 °C. In deze omstandigheden en indien 12 maanden niet gebruikt, is uw herlaadbare batterij leeg.

Voor het transport van uw lamp tussen elke activering raden we u aan om de batterij van uw lamp los te koppelen, zodat de lamp niet per ongeluk ingeschakeld kan worden.

## F. Bescherming van het milieu

Gooi uw lamp weg conform de regels die in uw land van kracht zijn.

## G. Veranderingen/herstellingen

Verboden buiten de PetzL ateliers, behalve vervangstukken.

## H. Vragen/contact

## PetzL garantie

PetzL biedt 5 jaar garantie op deze hoofdlamp (behalve herlaadbare batterij 2 jaar of 300 keer voor fabrieks- of materiaalfouten). Deze garantie is uitgesloten bij: normale slijtage,

oxidatie, veranderingen of aanpassingen, slechte berging, slecht onderhoud, uitgelopen batterijen, beschadiging door ongeval, door nalatigheid of door toepassing waarvoor dit product niet bestemd is.

## Verantwoordelijkheid

PetzL kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor rechtstreekse of onrechtstreekse gevolgen van, en ongevalen of schade als gevolg van het gebruik van dit product.

## DK

For anvendelse af denne lampe, skal du:

- Læse og forstå alle instruktionerne i bruganvisningen.
- Forstå og acceptere risikoen forbundet med udstyret.
- Blive bekendt med produkten, dets dydene og begrænsninger. Pandelamper bør ikke bruges af børn under 3 år. Brugen af pandelamper af et barn under 12 år skal ske under opsyn af ansvarlige voksne.

**Manglende overholderse af én eller flere af disse advarsler kan resultere i alvorlige kvæstelser eller dødsfald.**

## Sådan fungerer lampen

Vælg blandt de forskellige lyskrygter med indstillingsskruen som vist på tegningerne.

- Hvis knappen ikke bruges mere end 3 sekunder, kan lampen slukkes med et klik.
- Et blivet farve (uldsukkeligt) i modelen med fyldt lys.
- Overgang til lysereserve: lampen blinker 5 minutter, for den overgår til lysereserve og ved selve overgangen. Når lampen overgår til lysereserve, er lampens lysindstilling tilstrækkelig til, at du kan gå, men der er et strækkefelt til, at du kan udøve en dynamisk aktivitet.

- Husk at læse lampen, når du ikke bruger den, så du undgår, at den tændes usigtet.

- Energimåleren aktiveres, når lampen tændes og slukkes (undtaget når den slukkes for de modeller, som har farvet lys).

- For modeller med farvet lys kan lampen kun læses, hvis den er slukket.

## HYBRID lampe

Lampe er kompatibel med alkali AAA-LR03-batterier, lithium- eller genopladelige Ni-MH-batterier, og med et CORE PetzL batteri.

For genopladelige modeller (R) sælges lampen sammen med et CORE batteri. De andre modeller sælges med almindelige batterier.

## CORE genopladeligt batteri

Genopladeligt Li-Ion-batteri fra PetzL.

Batteriekapacitet: 1250 mAh.

## Batteriet skal oplades fuldstændigt før første brug. Kun et genopladeligt PetzL batteri må anvendes.

Generelt tøber Li-Ion genopladelige batterier 10 % af kapacitet om året. Efter 300 opladnings- og afsladdningscykler har batteriene stadig omkring 70 % af den oprindelige kapacitet.

Advarsel: Hvis du bruger et CORE batteri, kan belysningen slukke relativt hurtigt, når batteriet er næsten tom.

## Opladning af batteriet

### Advarsel

Oplad udelukkende med en USB-ledning. Laderens spænding må ikke overstige 5 V. Brug udelukkende CE/UL-godkendte ladere af elektrisk klasse II (dobbeltisolering mod farlige spændinger). Batteriet må ikke være uden opsyn under opladning.

## Opladningstid

Opladningstiden er på ca. 3 timer og 30 minutter med en USB-oplader eller en computer.

Advarsel: Hvis mange USB-enheder er tilkoblet computeren samtidigt, kan opladningen tage længere tid (op til 24 timer).

Under opladningen lyser opladningslysset med et konstant rødt lys, og når opladningen er færdig, lyser det konstant grønt.

## Udskifting af det genopladelige batteri

Kun et genopladeligt PetzL batteri må anvendes. Brugen af en anden type genopladeligt batteri kan ødelægge lampen. Intet andet genopladeligt batteri må anvendes.

## Funktionsfejl

Kontroller batteritilstanden og polertrinnet. Kontroller kontakterne for korrosion. I tilfælde af korrosion skal kontaktfaderne skrables nænsomt uden at de deformeres. Hvis lampen stadigvæk ikke fungerer, skal PetzL kontaktas.

## Generel information om PetzL pandelamper

EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på PetzL.com.

## A. Forholdsregler ved batterierne

### ADVARSEL: FARE! Risiko for eksplosion og forbrænding.

- Forsøg ikke at åbne eller skille et batterid.

- Batteriene må ikke brennes.

- Brug ikke et genopladeligt batteri, der ikke er genopladeligt.

- Polertrinnet skal overholdes i den orden, der er angivet på batterihuset.

- Hvis batteriets elektriske flyder ud, må enhver kontakt med den åbne og farlige væske undgås. Søg lægehjælp, hvis det sker. Skift batterier og kasser det defekte batteri overensstemmelse med gældende lokale regler.

- Anvend ikke forskellige batterimærker samtidig.

- Anvend ikke nye og brugte batterier samtidig.

- For længerevarrende opbevaring fjernes batterierne fra pandelampen.

## B. Forholdsregler ved det genopladelige batteri

### ADVARSEL: FARE! Risiko for eksplosion og forbrænding.

Advarsel: Uehensigtsmæssig brug af det genopladelige batteri kan beskadige det.

- Det genopladelige batteri må ikke komme i vand.

- Det genopladelige batteri må ikke brennes.

- Batteriet må ikke udsættes for høje temperaturer. De angivne brugs- og opbevaringstemperaturer skal overholdes.

- Det genopladelige batteri må ikke edelægges, da det kan eksplodere eller afgive giftige stoffer.

- Hvis det genopladelige batteri er beskadiget, deformert eller flækket, må det ikke afmonteres og ombygges. Batteriet skal bortskaftes i overensstemmelse med gældende lokale regler.

- Hvis batteriets elektriske flyder ud, må enhver kontakt med den åbne og farlige væske undgås. Søg lægehjælp, hvis det sker. Skift batterier og kasser det defekte batteri overensstemmelse med gældende lokale regler.

- For længerevarrende opbevaring fjernes det genopladelige batteri fra pandelampen.

## C. Forholdsregler ved lampen

Advarsel: Et paneblænd iudebærer risiko for kvalning. Nogle smådele (f.eks. batterier) kan udgøre en risiko for kvalning.

## Fotobiologisk sikkerhed for øjet

Lampen er klassificeret i risikogruppe 2 (moderat risiko) i overensstemmelse med standard IEC 62471.

- Se ikke direkte ind i den tænde lampe.

- Den optiske stråling fra lampen kan være farlig. Undgå at rette lysekogen direkte mod andres øjne. Vær opmærksom på risikoen for at blænde de personer, der befinner sig i dine omgivelser. Herunder de områder, som er regulérer af færdssloven.

- Fare for nethindelse: se også emisionen af blåt lys, gælder især for børn.

## E. Elektromagnetisk kompatibilitet

Eri i overensstemmelse med reglerne om elektromagnetisk kompatibilitet. Advarsel: Der er dog ingen garanti for, at interferens ikke vil opstå. Hvis du konstaterer, at der opstår elektromagnetisk interferens mellem lampen og elektrisk udstyr, skal lampen slukkes og flyttes væk fra f.eks. elektronisk udstyr (f.eks. lavinsender), seger, flyvestyringsystem, radiokommunikationsudstyr, medicinsk udstyr, osv.).

## Stroboskopisk effekt

Vær sørig om præcisionen på brugen af lampen i nærheden af maskiner med roterende dele.

Hvis lampens lysfrekvens (på 500 Hz ± 50 Hz) er lige med (eller multipl. af) maskinens rotationsfrekvens, kan operatøren ikke se, at maskinen roterer.

## ErP direktivet

I overensstemmelse med ErP direktivet 2009/125/EM om energiregulerede produkter.

- Øjeblikkeligt, fuldstændigt lys - Farve: temperatur: 6000-7000 K - Antal tænd-sluks-cylkussen inden for tidlig funktionsvigt: mindst 13.000.

Nominel stråle/vinkel:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: stråle 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: blandet stråle 17° / bred stråle 30°.

## D. Rensning, torring

Hvis pandelampen kommer i kontakt med havvand, skal den skyldes med rent vand og torres.

## E. Opbevaring, transport

I tilfælde af langtidsoptimering skal batteriet oplades (hver 6. måned), derefter skal batteriet opbevares på et tørt sted. Den optimale opbevaringstemperatur skal være mellem 20 og 25°C. Under disse betingelser og efter 12 måneder uden at være brugt, vil det genopladelige batteri være helt afslættet.

Det anbefales at koble batteriet fra lampen under transport af lampen mellem aktiviteter for at undgå, at lampen tændes utilsigtet.

## F. Miljøbeskyttelse

Ved bortskaftelse af lampen skal de gældende lokale regler overholdes.

## G. Ændringer/reparationer

Skal udføres af PetzL, undtagen udskiftning af reservedele.

## H. Spørgsmål/kontakt

### PetzL garanti

PetzL yder en garanti på 5 år på denne lampe (med undtagelse af det genopladelige batteri, som har en garanti på 2 år eller 300 cyklinger) for alle materiale- og fabrikationsfejl.

Garantibegrænsninger: normal slitage, oxidering, modifikationer eller ændringer, forkert opbevaring, dårlig vedligeholdelse, batterilekage og skade på grund af uehd, ved forkert anvendelse af produktet.

### Ansvaret

PetzL er ikke ansvarlig for direkte eller indirekte konsekvenser ved uehd eller nogen anden form for skade, som opstår ved anvendelse af dette produkt.



Przed użyciem tej latarki czolowej należy:

- Przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje użytkowania.
- Zrozumieć i zaakceptować potencjalne niebezpieczeństwa.
- Zapoznać się z waszą latarką czolową, jej parametrami i ograniczeniami użytku. Nie zaleca się używania tej latarki czolowej przez dzieci poniżej 3 lat. Użycie tej latarki czolowej przez dzieci młodsze niż 12 lat powinno odbywać się pod nadzorem odpowiedzialnej osoby dorosłej.

**Nieprzestrzeganie lub złekczewanie kategorii bezpieczeństwa z powyższych ostrzeżeń może prowadzić do poważnych uszkodzeń ciała lub do śmierci.**

## Działanie latarki

Do zmian rodzajów oświetlenia należy używać przycisku zgodyne z rysunkami.

- Jeżeli przycisk nie jest naciśnięty przez dłuższy niż 3 sekundy, jedno kliknięcie wyłącza waszą latarkę.
- Jeżeli włączając latarkę w trybie oświetlenia kolorowego, włącz się z powrotem w tym samym kolorze (dotyczy wyłącznie wersji z oświetleniem kolorowym).
- Przejście na rezerwowe oświetlenie: światło latarki pulsuje 5 minut przed przejęciem na rezerwę. Gdy latarka znajduje się w trybie rezerwowym, świeci wstarczająco jasno do poruszania się, aby złożyć się na uprzednio dynamiczny aktywator.
- Chociaż uniknąć przypadkowego włączenia, należy zablokować latarkę, gdy się jej nie używa. Właściciel emisji może pozwolić na włączanie i wyłączanie latarki (z wyjątkiem wyłączenia w modelach z oświetleniem kolorowym).
- W wersjach wyposażonych w oświetlenie kolorowe zablokowanie latarki jest możliwe wyłącznie wtedy, gdy jest wyłączone.

## Latarka HYBRID

Latarka jest kompatybilna z bateriami alkalicznymi AAA-LR03, litowymi, akumulatorami Ni-MH oraz z akumulatorem Petzl CORE.

Wyłączone modele ładowalne (R) są sprzedawane z akumulatorem CORE. Inne modele są sprzedawane z bateriami.

## Akumulator CORE

Akumulator Li-Ion polimerowy Petzl.

Pojemność: 1250 mAh.

### Należałoby całkowicie akumulator przed pierwszym użyciem. Używać wyłącznie akumulatora Petzl.

Generalnie akumulatory Li-Ion tracą 10 % pojemności rocznie. Po 300 cyklach ładowania/ rozładowania mają około 70 % swojej pojemności początkowej.

Uwaga: w razie użycia akumulatora CORE, który jest prawle całkowicie rozładowany, spadek oświetlenia może być gwałtowny.

### Ładowanie akumulatora

#### Uwaga

Ładowanie wyłącznie przezewodem USB. Napięcie ładowania nie może przekraczać 5 V. Używać wyłącznie włączenie z homologacją CE/UL drugiej klasy elektrycznej (podwójna izolacja przed niebezpieczeństwem napięcia). Nie pozostawiać ładowającego się akumulatora bez nadzoru.

#### Czas ładowania

Czas ładowania wynosi około 3 godzin i 30 minut przy użyciu ładowarki USB i komputera. Uwaga: równoczesne podłączenie wielu urządzeń przez porty USB komputera może wydłużyć czas ładowania (do 24 godzin).

Podczas ładowania wskaźnik ładowania ma kolor czerwony, a po zakończeniu ładowania zmienia kolor na zielony.

#### Wymiana akumulatora

Używać wyłącznie akumulatora Petzl. Użycie innego typu akumulatora może uszkodzić waszą latarkę. Nie używać innych akumulatorów.

## Jeżeli latarka nie świeci

Sprawdzić stan baterii i ich biegłośćność. Sprawdzić czy nie są skorodowane styki w pojedynczu na baterię. W razie potrzeby wyczyścić je (delikatnie - nie deformując styków).

Jeżeli latarka zatrzymała nadal nie działa należy skontaktować się z Petzl.

## Informacje ogólne o latarkach Petzl

Deklaracja zgodności UE jest dostępna na Petzl.com

### A. Środki ostrożności związane z bateriami

#### UWAGA - NIEBEZPIECZEŃSTWO: ryzyko eksplozji i poparzeń.

- Nie otwierać baterii.  
- Nie wrzucić baterii do ognia.

- Nie doprowadzać do zwarcia, baterie mogą spowodować oparzenia.  
- Nie wrzucić baterii alkalicznych, nie są do tego przeznaczone.

Należy bezwzględnie przestrzegać bienguniowość baterii wg schematu umieszczonego na pudełku.

- W razie wycieku elektrolitu z baterii, uniknąć wszelkiego kontaktu z tym niebezpiecznym i agresywnym płynem, skontaktować się z lekarzem w razie potrzeby. Wymienić wszystkie baterie, a wadliwe zutylizować zgodnie z lokalnym prawem.

- Nie mieszać baterii różnych producentów.  
- Nie mieszać baterii starych z nowymi.  
- Podczas długiego przechowywania latarki czolowej wyciągnąć z niej baterię.  
- Pozostawiać poza zasięgiem dzieci.

### B. Akumulator - średnie ostrożności

#### UWAGA - NIEBEZPIECZEŃSTWO: ryzyko eksplozji i poparzeń.

Uwaga: niewłaściwe użycie może spowodować uszkodzenia akumulatora.  
- Nie zanurzać akumulatora w wodzie.  
- Nie wrzucić akumulatora do ognia.

- Nie eksponować akumulatora na wysokie temperatury. Przestrzegać zalecanych temperatur użytkowania i przechowywania.

- Nie niszczyć akumulatora - może eksplodować lub wydzielać substancje toksyczne.  
- Jeżeli akumulator jest uszkodzony, zdeformowany lub stopiony; nie demontaż go, nie modyfikować jego struktury. Zatykać akumulator zgodnie z lokalnym prawem.

- W razie wycieku elektrolitu, uniknąć wszelkiego kontaktu z tym niebezpiecznym i agresywnym płynem, skontaktować się z lekarzem w razie potrzeby. Wymienić akumulator, wadliwy akumulator zutylizować zgodnie z lokalnym prawem.

- Podczas długiego przechowywania latarki czolowej wyciągnąć z niej akumulator.

### C. Ostrzeżenia dotyczące latarki

Uwaga: opaska elastyczna może stwarzać ryzyko uduszenia. Niektóre małe części stwarzają ryzyko zadławienia się (na przykład baterie).

#### Bezpieczeństwo fotobiologiczne oka

Według normy IEC 62471 latarka jest zakwalifikowana do 2 grupy zagrożenia (umiarkowane zagrożenie).

Należy bezwzględnie włączać w światle włączanej latarki.

- Promieniowanie optyczne emitowane przez latarkę może być niebezpieczne. Nie kierować wiązki światła w oczy innej osoby. Uwaga na ryzyko osłipienia osób w waszym otoczeniu, szczególnie w miejscach podlegających przepisom ruchu drogowego.

- Ryzyko uszkodzenia oka skutkowane wiązanką światła z emisji niebieskiego światła (szczególnie dotyczy dzieci).

#### Kompatybilność elektromagnetyczna

Zgodna z przepisami związanymi z kompatybilnością elektromagnetyczną. Zgodna nie wyklucza powstawania zakłóceń. Jeżeli zostanie stwierdzona zakłócenia elektromagnetyczne między waszą latarką a urządzeniami elektronicznymi, należy wyłączyć ją lub oddalić od wrażliwych urządzeń elektronicznych (np. detektory lawinowych, systemów sterowania lotem, sprzętu komunikacyjnego, medycznego itd.).

#### Efekt stroboskopowy

Uwaga na użycie latarki w pobliżu obracających się urządzeń. Jeżeli częstotliwość oświetlenia latarki (500 Hz ± 50 Hz) jest identyczna lub jest wielokrotnością częstotliwości obrotu urządzenia, użytkownik może nie dostrzec jego obrotu.

#### Dyrektywa ErP

Zgodna z Dyrektywą (ErP) 2009/125/EC dla produktów związanych z energią.  
- Światło pełne natychmiastowe - Barwa światła: 6000-7000 K - Liczba cykli włączenia/wyłączenia przed przedwczesną usterek: 13 000 minimum.

Kąt nominalny wiązki:  
- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.  
- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: mieszana 17° / szeroka 30°.

#### D. Czyszczenie, suszenie

W razie kontaktu z wodą morską wypłukać w czystej wodzie i wysuszyć latarkę.

#### E. Przechowywanie, transport

Podczas długiego przechowywania latarki czolowej zaleca się nałożyć akumulator i wyjąć go z latarki (powrócić do działania co sześć miesięcy). Unikać całkowitego rozładowania akumulatora. Przechowywać akumulator w suchym miejscu. Ideaalna temperatura do przechowywania zawsze się przedziała między 20 a 25°C. Po 12 miesiącach przechowywania w tych warunkach (bez użycia) - akumulator jest rozładowany.

Zalecamy odciążenie akumulatora podczas transportu latarki pomiędzy każdymi aktywnościami, by uniknąć przypadkowego włączenia.

#### F. Ochrona środowiska

Zużyta latarka zgodnie z lokalnymi przepisami.

#### G. Modyfikacje/naprawy

Modyfikacje lub naprawy, wykonywane poza fabryką Petzl, są zabronione. Nie dotyczy to części zamiennej.

#### H. Pytania/kontakt

#### I. Gwarancja Petzl

Latarka czolowa posiada 5 - letnią gwarancję (z wyjątkiem akumulatora, który ma gwarancję dwa lata lub 300 cykli ładowania) dotyczącą wszelkich wad materiałowych i produkcyjnych. Gwarancja nie podlega produktu: noszące cechy normalnego zużycia, zardzewienia, przerabiane i modyfikowane, nieprawidłowo przechowywane, uszkodzone w wyniku wypadków, wyciekających baterii, zaniebieranych i zastosowanych niezgodnych z przeznaczeniem.

## Odpowiedzialność

Petzl nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie konsekwencje, bezpośrednie czy pośrednie oraz jakiekolwiek szkody, zaistniałe w związku z użytkowaniem jego produktów.

## JP

Ten produkt jest przeznaczony do użycia w celach prywatnych.

Przed użyciem należy przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje użytkowania.

Przed użyciem należy zrozumieć i akceptować potencjalne niebezpieczeństwa.

Zaleca się zawsze korzystać z bezpieczeństwa zgodnie z instrukcjami.

Przed użyciem należy zrozumieć i akceptować potencjalne niebezpieczeństwa.

Przed użyciem należy zrozumieć i akceptować potencjalne niebezpieczeństw.

Przed użyciem należy zrozumieć i akceptować potencjalne niebezpieczeństwa.

Przed użyciem należy zrozumieć i akceptować potencjalne niebezpieczeństw.

Před používáním této čelové svítiny je nutné:

- Přečist si prostředot celý návod k použití.
- Pochopat a přijmout rizika spojená s jeho používáním.
- Seznámit se s možnostmi výrobku a se zákazy jeho použití. Svítina není vhodná pro děti mladší 3 let. Děti mladší 12 let smí používat svítinu pouze pod dohledem odpovědné dospělé osoby.

**Opomenutí či porušení některého z těchto pravidel může vést k vážnému poranění nebo smrti.**

## Obsluha svítiny

Při volbu režimu svícení použíte přepínač dle zobrazení na nákresech.

- Pokud svítina svít dleží mezi 3 vteřinou klikáním přepínače, jedno stisknutí svítily vypne.
- Pokud je svítina vypnutá v barevném režimu, po zapnutí se opět rozsvít v původním zeleném režimu (pozue u modelu), které mají barevné světlo).
- Záložní světlo: svítina záblížká při preplňu do záložního režimu a 5 minut před preplněním. Po preplnění do záložního režimu svítina vydá dostačující světlo pro chůzi, nikoli však pro dynamickou aktivity.
- Pokud svítina nepoužíváte, uzamkněte ji, abyste se vyhnuli jejímu nechtěnému zapnutí.
- Pokud svítina nepoužíváte, uzamkněte ji, abyste se vyhnuly jejímu nechtěnému zapnutí.
- Pokud svítina nepoužíváte, uzamkněte ji, abyste se vyhnuly jejímu nechtěnému zapnutí.
- Pokud svítina nepoužíváte, uzamkněte ji, abyste se vyhnuly jejímu nechtěnému zapnutí.
- U modelů s barevným světlem lze svítinu zablokovat pouze, když je vypnutá.

## HYBRID čelová svítina

Svítina je kompatibilní s bateriemi AAA-LR03 alkalickými, lithiovými nebo dobijecimi Ni-MH a akumulátorem Petzl CORE.

Pouze dobijecí (R) čelové svítiny jsou dodávány s akumulátorem CORE. Ostatní modely se dodávají se standardními bateriemi.

## CORE dobijecí akumulátor

Petzl Li-Ionový dobijecí akumulátor.

Kapacita: 1250 mAh.

### Před prvním použitím akumulátor nabijte. Používejte pouze akumulátor

Petzl

Všeobecně Li-Ionový akumulátor ztrácej 10 % kapacity každý rok. Po 300 nabíjech/vybít mají stále 70 % původní kapacity.

Upozornění: pokud používáte akumulátor CORE, při této úplném vybití může svítina zhasnout velmi rychle.

### Dobijení akumulátoru

#### UPOZORNĚNÍ

Nabíjejte pouze pomocí USB kabelu. Výstupní napětí nabíječky nesmí překročit 5 V. Používejte pouze nabíječky označené Třída II. UL (dvoufázová izolace proti dotykovému napětí). Akumulátor neponechávejte při nabíjení bez dozoru.

### Dobijení

Doba nabíjení je přibližně 3 hodiny a 30 minut s USB nabíječkou nebo na počítači. Upozornění: pokud je k počítači připojeno několik USB zařízení, doba dobijení se může prodloužit (až na 24 hodin).

Během dobijení svítí indikátor nabíjení červeně, při úplném dobítí se přepne na zelené světlo.

### Výměna akumulátoru

Používejte pouze akumulátor Petzl. Použití jiného typu akumulátoru může svítinu poškodit. Nepoužívejte jiný dobijecí akumulátor.

## Poruchy

Zkontrolujte stav a polaritu baterií. Prověřte, zda na kontaktech nejsou jakékoli známky konzese. Pokud ano, opatrně je očistěte až býte je deformovali. Pokud svítina i nadále nefunguje, kontaktujte Petzl.

## Všeobecné informace o svítinách značky Petzl

Prohlášení o shodě EU je dostupné na Petzl.com.

### A. Bezpečnostní opatření pro baterie

#### POZOR - NEBEZPEČÍ: riziko výbuchu a popálení.

- Baterie se nepokoušejte otevřít, nebo rozebrat.

- Používejte baterie nevhazujte do ohně.

- Nezkratujte baterie, mohlo by dojít k popálení.

- Nezkušejte nabíjet baterie, které k tomu nejsou určeny.

- Polarita baterií musí být dodržena; sledujte instrukce uvedené na pouzdře pro baterie.

- Pokud z akumulátoru prosakuje elektrolyt, vyhněte se jakémukoli kontaktu s touto žíavou a nebezpečnou kapalinou v případě kontaktu vyledejte lékařskou pomoc. Akumulátor vyměňte a využijte akumulátor zlikvidovaný podle současných platných předpisů pro vaši zemi.

- Nekomponujte baterie od různých výrobců.

- Nekomponujte baterie nové a použité baterie.

- Před delším skladováním vyměňte baterie ze svítiny.

- Udržujte baterie mimo dasi děti.

### B. Bezpečnostní opatření pro akumulátor

#### POZOR - NEBEZPEČÍ: riziko výbuchu a popálení.

Pozor: neprávné použití může způsobit poškození akumulátoru.

- Akumulátor neponárajte do vody.

- Používejte akumulátor nevhazujte do ohně.

- Akumulátor nevystavujte vysokým teplotám. Dodržujte doporučené teploty pro použití a skladování.

- Akumulátor se nepokoušejte rozbit, může explodovat, nebo vyloučit toxické látky.

- Pokud je akumulátor poškozen, nesnáše se ho rozebrat, či upravit. Použijte akumulátor zlikvidovaný podle současných platných předpisů.

- Pokud z akumulátoru prosakuje elektrolyt, vyhněte se jakémukoli kontaktu s touto žíavou a nebezpečnou kapalinou v případě kontaktu vyledejte lékařskou pomoc. Akumulátor vyměňte a využijte akumulátor zlikvidovaný podle současných platných předpisů pro vaši zemi.

- Před delším skladováním vyměňte baterie ze svítiny.

### C. Bezpečnostní opatření pro svítiny

UPOZORNĚNÍ: hlavní pásek může představovat nebezpečí škracení. Některé malé části představují riziko splorknutí (např. baterie).

### Ochrana očí

Svítina se řadi do rizikové skupiny 2 (střední nebezpečí) dle normy IEC 62471.

- Nedívajte se přmo do svítiny, pokud je rozsvícená.

- Svetelné záření vyzářované svítinou může být nebezpečné. Světelný kužel nesměřujte do očí ostatních osob. Pozor na riziko oslepení ostatních ve vašem pracovním prostředí, zejména v oblastech podléhajících dopravním předpisům.

- Nebezpečí poškození silnice vyzářovaným modrým světlem, zejména u dětí.

### Elektromagnetická kompatibilita

Splňuje nařízení EU týkající se elektromagnetického záručení. UPOZORNĚNÍ: to nezaručuje, že nedojde k rušení. Pokud zaznamenáte elektromagnetické rušení mezi vaší svítinou a elektrickými zařízeními, svítinu vypněte nebo udržujte mimo citlivé elektronické zařízení (např. lavinový výhledový, letový zařízení, komunikační zařízení, lékařské přístroje, atd.).

### Režim blížení

Upozornění: týkající se použití svítiny blízko rotujících strojů. Pokud je frekvence blížení svítiny (500 Hz a 50 Hz) shodná (nebo násobek) frekvence otáček stroje, nemůže uživatel vidět, že je stroj v pohybu.

### Směrnice ErP

Splňuje požadavky směrnice související se spotřebou energie (ErP) 2009/125/EC.

- Okamžitý příkon (W) - Teplota báry: 6000-7000 K - Počet preplnění před předčasným selháním: 13 000 minimum.

Jmenovitý úhel kužele:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: smíšený 17° / široký 30°.

### D. Čistění, sušení

V případě kontaktu s mořskou vodou svítinu opláchněte čistou vodou a vysušte.

### E. Skladování, přeprava

Během dlouhodobého uskladnění akumulátor dobríte a vyměňte ze svítiny (dobjít opakujte každých šest měsíců). Vyhnete se kompletnímu výbití akumulátoru. Akumulátor uchovávejte na suchém místě. Vhodná skladovací teplota je 20 °C až 25 °C. Za 6 měsíců skladování v této podmínce bude akumulátor výbitý.

Pro přepravu svítiny, pokud ji nepoužíváte, doporučujeme odpojit akumulátor od svítiny, abyste predesti nechtěnému zapnutí svítiny.

### F. Ochrana životního prostředí

Svítinu zlikvidujte podle současných platných předpisů pro vaši zemi.

### G. Úpravy/opravy

Jsou zakázány mimo provozovny značky Petzl, kromě výměny náhradních dílů.

### H. Dotazy/kontakt

## Záruka Petzl

Nato svítinu se vztahuje 5 let záruka na vady materiálu nebo vady vzniklé ve výrobě (kromě akumulátoru, u kterého je záruka 2 roky nebo 300 cyklů). Záruka se nevztahuje na vady vzniklé běžným opotřebením, korozí, zmrznutí a úpravou výrobku, nesprávnou údržbou a skladováním, únikem elektrolytu, poškozením při nehodě či nedbalosti a způsoby použití, pro které výrobek nebyl určen.

### Zodpovědnost

Petzl není odpovědný za následky přímé, neprímé nebo náhodné ani za škody vzniklé v průběhu používání tohoto výrobku.

Pred uporabo te celne svetile morate:

- prebrati in razumeti navodila za uporabo v celoti;
- razumeti in sprejeti z uporabo izdelka povezano tveganje;
- spoznati se z zmoglostmi in omejitvami izdelka. Svetilka ni primerna za otroke mlajše od treh let. Otroci, mlajši od 12 let, ki uporabljajo to svetilko, morajo biti podgovorni nadzorom odraslih.
- Neupoštevanje katerega kolik od teh opozoril lahko povzroči resno poškodbo ali smrt.**

## Delovanje svetilke

Za izbir različnih načinov osvetlitve uporabite gumb kot je prikazano na slikah.

- Če vam kot tri sekunde ne pritisnete na gumb, boste z naslednjim pritiskom svetilko ugasnil.

- Če je svetilka izklopjena v barvni načinu, se ponovno prizge v izbrani barvi (samo za modele z barvno osvetlitvijo).

- Rezervno osvetlitve: svetilka 5 minut, preden preklopni na rezervno osvetlitve, utripre. Ko se svetilka preklopni na rezervno osvetlitve, zagotavlja dovolj svetlobe za premikanje, ne da povoljno.

- Če je svetilka izklopjena v rezervno osvetlitvo, ne uporabljate, da se ne pomotoma vklaplja.

- Menihin energije zasveti, ko prizge ali ugasnete svetilko (razen, ko jo ugasnete pri modelih z barvno osvetlitvijo).

- Pri modelih z barvno osvetlitvijo lahko svetilko zaklene le, ko je izklopjena.

## HYBRID čelna svetilka

Cela svetilka je skladna z AAA-LR03 alkalini, litijevimi ali Ni-MH baterijami za večkratno uporabo in z Petzl CORE baterijo.

Le model svetilki z baterijami za ponovno polnjenje (R) so opremljeni z baterijo CORE. Drugi modeli imajo standardne baterije.

## CORE baterija za večkratno polnjenje

Petzl Li-Ion baterija za večkratno polnjenje.

Kapaciteta: 1250 mAh.

### Pred prvo uporabo napolnite baterije. Uporabljajte samo Petzl baterije za večkratno polnjenje.

Na splošno izgubijo Li-Ion baterije za večkratno uporabo 10 % svoje kapacitete na leto. Po 300 ciklih polnjenja/praznjenja ima sedem približno 70 % svoje prvotne kapacitete.

Opozorilo: če uporabljate CORE baterijo, ko je le skoraj izpraznjena, lahko svetilka neradoma ugasne.

### Polnjenje baterije

#### OPOZORILO

Pohrite samo z USB kablim. Izhodna napetost polnilca ne sme biti večja od 5 V. Uporabljajte samo električni polnilce z oznako CE/UL, razred II (dvonova izolacija pred nevarno napetostjo).

Med polnjenjem baterije ne puščajte brez nadzora.

### Čas polnjenja

Cas polnjenja je približno 3 ure in 30 minut z USB polnilcem ali računalnikom. Opozorilo: če imate na vaš računalnik priključen več USB naprav, je čas polnjenja lahko daljši (do 24 ur). Ko počite, indikator baterije ne prekinejo redče, ne prekinejo zeleno pa, ko je polnjenje zaključeno.

### Zamenjava baterije za večkratno polnjenje

Uporabljajte samo Petzl baterijo za večkratno polnjenje. Drug tip baterije za večkratno polnjenje lahko poškoduje vašo svetilko. Ne uporabljajte drugih vrst baterij za večkratno polnjenje.

### Okvara

Preventive stanje z polariteto baterij. Prevente, da na stikih ni znakov korozije. Če so korodirali, jih nežno spraskajte in jih pri tem ne deformirajte. Če vaša svetilka še vedno ne deluje, vzpostavite stik z Petzlovim.

### Splošne informacije o Petzljovih svetilkah

EU izjava o skladnosti je na voljo na Petzl.com.

### A. Varnostna opozorila za baterije

#### POZOR - NEVARNO: nevarnost eksplozije in opeklin.

- Bateriji ne poskušajte odpirati ali razstaviti.

- Baterij ne dajte v ogenj.

- Izogibajte se kratkim stikom, ker lahko povzročijo opekline.

- Ne polnite baterij za enkratno uporabo.

- Pravilno polariteto baterij morate upoštevati; upoštevajte označke za polariteti na ohišju za baterije.

- Če baterija pušča elektrolyt, se izogibajte stiku s to jedko in nevarno tekočino; ob morebitnem stiku se obrnite na zdravnik. Zamenjajte baterijo in jo odstranite v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

- Ne uporabljajte skupaj baterij različnih proizvajalcev.

- Ne uporabljajte skupaj novih in rabljenih baterij.

- Iz svetilke, ki je dalj časa ne boste uporabljali, odstranite baterije.

- Baterije shranjujte izven dosegna otrok.

### B. Varnostna opozorila za baterijo za večkratno uporabo

#### POZOR - NEVARNO: nevarnost eksplozije in opeklin.

Opozorilo: za neutrustno uporabo lahko baterija za večkratno uporabo poškoduje.

- Baterije za večkratno uporabo ne potopljujte v vodo.

- Baterije za večkratno uporabo ne odvzrite v ogenj.

- Baterije ne izpostavljajte visokim temperaturam. Upoštevajte priporočene temperature za uporabo in shranjevanje.

- Baterije za večkratno uporabo ne uštite, ker lahko eksplodira ali spusti strupene snovi.

- Baterije za večkratno uporabo ne odvzrite v vodo, ker lahko ne razstavljajo ali predelujejo. Vašo baterijo za večkratno polnjenje zavrzite v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

- Če baterija pušča elektrolyt, se izogibajte stiku s to jedko in nevarno tekočino; ob morebitnem stiku se obrnite na zdravnika. Zamenjajte baterijo in jo odstranite v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

- Iz svetilke, ki je dalj časa ne boste uporabljali, vam praporocamo, da baterijo odzikopite od svetilke in s tem preprečite, da bi se neraztemerito vklaplja.

### C. Varnostni ukrepi za svetilko

Svetilka se uvršča v rizično skupino 2 (zmerno tveganje) v skladu z IEC 62471 standardom.

- Ne strmite direktno v svetilko, ki je tu prizgana.

- Optično sevanje, ki ga oddaja svetilka, je lahko nevarno. Izogibajte se usmerjanju snopa svetilke v oči druge osebe. Pazite, da v svojem delovnem okolju ne boste slipili drugih, zlasti na področju, za katere veljajo prometni predpisi.

- Nevarnost poškodbe mrzlicne zaradi emisij do svetlobe, še posebej pri otrocih.

### E. Elektromagnetska zdržljivost

Ustreza predpisom o elektromagnetski zdržljivosti. OPOZORILO: to ne zagotavlja, da se ne motijo nevarne elektromagnetske motnje med vašo svetilko in električnimi napravami, izklopite svetilko ali jo hraniite stran od občutljivih električnih naprav (npr. lavinske kontrole, letenje vrtlic, komunikacijske opreme, medicinskih pomočkov...).

### Stroboskopski učinkovit

Opozorilo: glede uporabe svetilke v rizično skupino 2 (zmerno tveganje) v skladu z IEC 62471 standardom.

- Ne strmite direktno v svetilko, ki je tu prizgana.

- Optično sevanje, ki ga oddaja svetilka, je lahko nevarno. Izogibajte se usmerjanju snopa svetilke v oči druge osebe. Pazite, da v svojem delovnem okolju ne boste slipili drugih, zlasti na področju, za katere veljajo prometni predpisi.

- Nevarnost poškodbe mrzlicne zaradi emisij do svetlobe, še posebej pri otrocih.

### F. Varstvo okolja

Vašo svet

A lámpa használata előtt okvetlenül szükséges, hogy a felhasználó:

- Elolvassa és megérte a termékhez mellékelt valamennyi használati utasítást.
- Tudatban lelgyen a termék használatával kapcsolatos kockázatoknak, és elvágja azokat.
- Alaposan megsérítse a lámpát, annak elonyait és használatának korlátait. Hármas évesnél féláratból gyermek számára nem ajánlják feljárám. 12 év alatti gyermek a lámpát csak felnőtt felügyelettel és teljesessége használhatja.

**A fenti figyelemzetiakat bármelyikének nem tartása súlyos balesetet vagy halált okozhat.**

## A lámpa működése

A különöző világítási módon eléréséhez működtesse a gombot az ábrákon látható módon.

- Ha a gombot 3 másodpercen át nem működteti, a következő megnyomásra a lámpa kikapcsol.
- Ha a lámpát színes üzemmódban kapcsolja ki, automatikusan a választott színű üzemmódban fog bekapcsolódni. (Ez kizárol a színes világítással ellátott verziók érvényes.)
- Takarék üzemmódba váltás: 5 percig általában előtérben lévő gyémánt a lámpa villogásával jelez. Takarék üzemmódhoz köthetően van hosszú ideig gyenge fényű mellett gyaloglónyi jelez.
- A véletlen bekapcsolás elkerülése érdekében használjon kívül minden zárra le a lámpát.
- A felsőtérrel elszigetelt a lámpa és a kikapcsolások kijelző (kivéve a színes világítást) is biztosít minden modellek esetében).
- A színes világítással ellátott verziókon a lámpa lezárása kizárol kikapcsolt állapotban lehetséges.

## HYBRID lámpa

A lámpa AAA-LR03 alkáli elemekkel, lítiumionos elemekkel, töltethető Ni-MH elemekkel vagy a Petzl CORE akkumulátorral működik.

A lámpa csontagolásával kizárol a töltethető (R) modellek esetén tartalmazza a CORE akkumulátort. A többi modell csontagolása elemeket tartalmaz.

## CORE töltethető akkumulátor

Lítiumionos Petzl töltethető akkumulátor.

Kapacitás: 1250 mAh

**Az akkumulátorat az első használat előtt teljesen fel kell tölteni. Kizárol Petzl töltethető akkumulátor használaton.**

Altalanosságban a lítiumionos akkumulátor évi 10 %-ot veszi kapacitásából. A 300 töltési ciklus végén az akkumulátor még az eredeti kapacitásának mintegy 70 %-ával rendelkezik.

Figyelem: CORE akkumulátorral használva annak leírásában közzétartott a lámpa viszonylag hirtelen kialadhat.

## Az akkumulátor töltése

Figyelem!

A töltési időtől függően a USB kabellal végezte. A töltő által szállított feszültség ne haladja meg az 5 V-t. Kizárol a C/EL UL szabvány II. elektronikus osztályának megfelelő töltőt használjon (dupla szigeteléssel veszélyes mértékű feszültség ellen). A töltés alatt ne hagyja az akkumulátort felügyelet nélkül.

## Töltési idő

A töltési idő kb. 3,5 óra USB csatlakozóról és számlítógrápról. Figyelem: a számlítógráp több USB-kimenetben egyidejű használata meghosszabbítja a töltési időt (akár 24 óra is).

A töltés alatt a töltést jelző LED folyamatos piros, a töltés befejezésével pedig folyamatos zöld fénnyel világít.

## A töltethető akkumulátor cseréje

Kizárol Petzl töltethető akkumulátor használóján. Más típusú akkumulátor használata károthatja a lámpát. Ne használjon más töltethető akkumulátort.

## Meghibásodás

Ellenorizzze az elemek állapotát és a helyes polaritását. Ellenőrizze, hogy az érintkezők nem korrodálhatók-e. Szűkség esetén az elemeket kaparja le rölkük. Ha a lámpa ezek után sem működik, forduljon bázelőmellal a Petzl-hez.

## A Petzl lámpák általános tulajdonságai

Ak és megfelelőségi nyilatkozat a Petzl.com honlapon letölthető.

## A. Elemekkel kapcsolatos öntvétkedések

### VIGYÁZAT - VESZÉLY: tűz- és robbanásveszély.

- Ne próbálja az elemeket felnyílni.
- Ne dobja az elemeket a tüzebe.
- Az elemek ne zárja rövidre, mert az egész sérülésekkel okozhat.
- A nem töltethető elemeket ne próbálja meg feltölteni.
- Fényezzen gyűjtélyel az elemek helyes polartársának közzétesztéséhez.

Ha az elemekből az elektrolit kifolyt, kerülje a kontaktust ezzel a maró és mérgező folyadékkal, szükség esetén pedig konzultáljon orvosossal. A hibás elemeket cserélje ki, selejtse le, majd helyezze el a helyi elölröksöknek megfelelő hulladékfárolóból.

- Ne használjon különöző márkájú elemeket vegyenek.

- Ne használjon új és használt elemeket vegyenek.

- Az elemeket gyermekkötő tartsa elzárva.

## B. Az akkumulátorral kapcsolatos öntvétkedések

### VIGYÁZAT - VESZÉLY: tűz- és robbanásveszély.

Figyelem: a helyeten használat az akkumulátor végleges meghibásodását okozhatja.

- Ne mentse az akkumulátort vízbe.

- Ne dobja az akkumulátort tüzebe.

- Ne tegye ki az akkumulátort nyílt lángnak és magas hőmérsékleteknek. Tartsa be az előírt hőmérsékletet és a tüzelő hőmérsékleteket.

- Az akkumulátorról az elektrolit kifolyt, kerülje a kontaktust ezzel a maró és mérgező folyadékkal, szükség esetén pedig konzultáljon orvosossal. A hibás akkumulátor cserélje ki, selejtse le, majd helyezze el a helyi elölröksöknek megfelelő hulladékfárolóból.

- Hosszantartó tárolás idejére vegye ki a lámpából az akkumulátort.

**C. A lámpával kapcsolatos öntvétkedések**

Figyelem: a fejálló fulladásvészélyt jelenthet. Kis alkatrészek (pl. az elemek) lenyelése fulladást okozhat.

## Fotobiológiai biztonság

IEC 62471 szabvány szerint 2. veszélykategóriára sorolt lámpa (mérésével veszély).

- Ne dobja bele a kelepárt lámpájába.

- A lámpa által kibocsátott fénysugárzás veszélye lehet. Ne irányítsa a fénycsövöt közvetlenül másik szemére. Ügyeljen a környezetben lévő személyek elvátkinásának veszélyére, különösen a közösségi törént használattal során.

- Kék fény kibocsátásával összefüggő retinákránsodás veszélye, különösen gyermekekre.

**D. Elektromágneses összeférhetőség**

Megfelel az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó előírásoknak. Figyelem: ez nem jelenti azt, hogy nem léphet fel interferencia. Ha a lámpa és más elektromos készülékek között interferenciát tapasztal, kapcsolja ki a lámpát vagy távolítsa el azt az érzékeny elektromos eszközök (pl. laváns kereskészülékek, repülőirányító rendszerek, kommunikációs eszközök, orvosi műszerek stb.) közeléből.

## E. Stroboszkópiai védelem

Vigyázat a lámpa forgó alkatrészeinek közelében történő előírásoknak. Figyelem: ez nem jelenti azt, hogy nem léphet fel interferencia.

- Pillanatnyi teljes fénysugár - Színhőmérséklet: 6000-7000 K - Végeleges meghibásodás előtti bekapcsolások száma: minimum 13000.

Fénycsöv névleges szöge:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: vegyes 17° / szélesség 30°

**D. Tisztítás, száritás**

Tengervízzel való érintkezés után öblítse le a lámpát tisztítóvízzel, majd száritásra ki.

## E. Tárolás, száritás

Hosszantartó tárolás esetén töltsé fel az akkumulátort (ez a műveletet hat havonta ismételje meg), és vegye ki az akkumulátort a lámpából. Az akkumulátor teljes lemaradási területén körülbelül 20 - 25 °C. Ilyen körülmények között táróval használhat nélkül az 12 hónap végére teljesen lemarad.

Szárlásnál minden esetben javasoljuk, hogy a véletlen bekapcsolódás elkerülése érdekében valassza le az akkumulátort a lámpáról.

## F. Környezetvédelem

A lámpa hulladékátrólóban való elhelyezésénél vegye figyelembe a helyi hatályos jogszabályokat.

## G. Módosítások/javitás

Tilos a termékeknek a Petzl szakszerzők kívül elvégzett bármilyen módosítása vagy javítása, kivéve a pótalkatrészek cseréjét.

## H. Kérdések/kapcsolat

### Petzl garancia

Anyag- és gyártási hibák esetén erre a lámpára a gyártó 5 évre (az akkumulátorra 2 évről 300 töltési ciklusról) garanciát nyújt. A garancia nem vonatkozik normál elhasználódásra, oxidačiós módosításokra és nem szakszerzőben történő javításra, rossz táróállásra, helytelen tisztításra, az elemek kifolyására, balesetből vagy gondatlanságból adódó károsodásokra, nem rendeltetésszerű használatra.

## Felelősség

A Petzl nem vállal felelősséget semmiféle olyan káreszményért, amely a termék használatának követében, közvetlen, velelenszerű vagy egyéb következményre.

## RU

Прежде чем использовать данный фонарь, вы должны:

- Прочитать и понять все инструкции по эксплуатации.
- Осознать и принять возможные риски, связанные с использованием этого снаряжения.
- Ознакомиться с возможностями изделия и ограничениями по его применению.
- Этот фонарь не предназначен для использования детьми в возрасте до 3 лет.
- Ребенок в возрасте от 12 лет может использовать фонарь под присмотром взрослых, ответственных за ребенка.

**Игнорирование любого из этих предупреждений может привести к смерти.**

## Принцип работы фонаря

Для смены режима освещения используйте кнопку переключения, как показано на рисунке:

- Кнопка не использовалась более 3 секунд, один короткое нажатие выключает фонарь.

- Если фонарь был выключен в цветном режиме, то и при включении он, как правило, загорается в цветном режиме (только в версиях, оснащенных цветным освещением).

- Переход на резервное освещение и непосредственно в момент перехода. Когда фонарь переходит на резервное освещение, вам доступно освещение уменьшенной мощности, предназначенное для ходьбы.

- Длительное нажатие:

- Когда вы не используете фонарь, блокируйте переключатель. Это позволяет избежать его случайного включения.

- Индикатор уровня заряда аккумулятора загорается при включении и выключении фонаря (кроме как при выключении версий с цветным освещением).

- Для фонарей версии с цветным освещением блокировка переключателя возможна только когда фонарь выключен.

## Н. Вопросы/контакты

### Гарантия Petzl

Гарантия на 5 лет от производственных дефектов и дефектов материала (за исключением аккумулятора, на который распространяется гарантia на два года или 300 циклов перезарядки). Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ и старение, окисление, протекание батареек, изменение конструкции или переделка изделия, неправильное хранение и плохой уход, повреждения, наступившие в результате несчастного случая или по неизвестной причине, а также использование изделия не по назначению.

### Ответственность

Petzl не несет ответственности за любые прямые или косвенные последствия использования данного изделия или за любой другой урон, нанесенный в результате его использования.

在使用头灯前，您必须：

- 阅读并理解全部使用指南。
- 理解并接受所涉及的风险。
- 善待您的产品，了解其功能和使用限制。不建议3岁以下儿童使用的头灯。12岁以下的儿童必须在一个负责任的成人监督下使用该头灯。

**一旦忽视上述任何一条警告，将有可能造成严重伤害甚至死亡。**

## 头灯操作

可根据图标，按下按钮选择不同的照明模式。

- 如果该按钮3秒内未使用，则每次按压即可关闭头灯。
- 如果头灯在处于彩色灯光时被关闭，那么再次打开时灯光依然会是关闭时的颜色（仅针对有彩色灯光的型号）。
- 备用模式：转为备用模式前，头灯将闪烁5分钟。当头灯进入备用模式时，头灯亮度会降低，只能用于行走，但无法用于快速运动。
- 不使用头灯时请将其锁定，以避免意外打开。
- 当打开或关闭头灯时，头灯电量指示条会亮起（除了有彩色照明的型号关闭时）。
- 对于有彩色灯光的型号，只有在头灯关闭时才能锁住。

## HYBRID头灯

该头灯可使用AAA-LR03碱性电池、锂电池、镍氢充电电池，以及CORE充电电池。

只有可充电的型号（R）头灯才会附带CORE电池销售。其他型号都附带普通电池。

## CORE充电电池

Petzl锂离子充电电池。

电容量：1250 mAh。

**首次使用前，需将电池充满电。只可使用Petzl充电电池。**

通常情况下，锂离子充电电池每年会损失10%的电池容量。在300次循环充放电后，仍有原容量的70%。

警告：如果您使用CORE电池，一旦电池几乎耗尽时，灯光可能会突然熄灭。

## 充电

### 警告

只可使用USB线充电。充电电压不得高于5伏。只可使用CE/UL认证的II级充电器（双倍绝缘危险电压）。充电时，不要将电池放在无人看管的地方。

## 充电时间

USB充电器或电脑上充电时间约为3小时30分钟。注意：如果电脑同时连接多个USB设备，充电时间可能会延长（最长24小时）。

在充电时，充电指示灯常亮红色，充电完成后，指示灯将变成常亮绿色。

## 更换充电电池

只可使用Petzl充电电池。使用其它类型的电池，可能会对头灯造成损坏。不要使用其它充电电池。

## 功能故障

检查电池的情况和极性。确保电池接触点未被腐蚀。如果发生腐蚀现象，轻轻擦拭接触点而不要使其变形。如果您的头灯仍然不能正常工作，请与Petzl联系。

## Petzl头灯信息

请登录Petzl.com查看符合欧盟标准声明。

### A.电池注意事项

**危险警告：有爆炸及燃烧风险。**

- 不要尝试打开电池。

- 不可将电池投入火中。

- 不可短路连接电池，这样可能导致燃烧。

- 不可对非充电电池充电。

- 遵守电池的极性，根据电池盒上的指示安装电池。

- 如果发生电池电解液泄漏，避免与该腐蚀性危险液体接触，万一生反接触，请联系医生。更换所有电池并根据当地现行法规将废电池淘汰。

- 不要混合使用不同品牌的电池。

- 不能混合使用新旧电池。

- 长期存放，需移除电池。

- 将电池放在儿童不能接触到的地方。

### B.充电电池注意事项

**危险警告：有爆炸及燃烧风险。**

警告：如不正确使用，可能会损坏充电电池。

- 不要把充电电池浸在水中。

- 不要将充电电池投入火中。

- 不要把电池暴露于高温下。遵守建议的使用及保存温度。

- 不要破坏充电电池，因为它会爆炸或释放有毒物质。

- 如果您的充电电池受损、变形或裂开：不要自行拆卸，不要更改其结构。根据当地现行法规，将该充电电池淘汰。

- 如果发生电解液泄露，避免与该腐蚀性危险液体接触，如果发生接触，请联系医生。更换该电池并根据当地现行法规将废电池淘汰。

- 长期存放，需移除充电电池。

### C.头灯注意事项

警告：头灯带可能有颈椎风险。某些小零件可能造成窒息（例如：电池）。

## 头灯对眼睛的光生物安全性

根据IEC 62471标准，头灯属于2类危险（中度危险）。

- 当头灯开启时，不可直视灯泡。

- 灯泡放射出的光可能造成危险。不要将头灯直射别人的眼睛。注意不要直射周围人的眼睛造成眩目，尤其在受道路交通法限制的地段。

- 蓝光有可能造成视网膜损伤，尤其是对于儿童。

### 电磁兼容性

符合电磁兼容规章。警告：这并不能保证不会产生干扰。如果您观察到头灯与电器产生了电磁干扰，将头灯关闭或将远离敏感电器（例如，雪崩信号器、飞行遥控器、通讯设备、医疗设备等）。

### 频闪效应

警告：当头灯靠近旋转机器时的注意事项。如果头灯的照明频率（500Hz±50Hz）与机器的旋转频率一致（或为倍数），用户可能看不见机器旋转。

### ErP指令

符合关于能源产品的（ErP）2009/125/EC指令。

- 瞬时全光 - 温度：6000-7000K - 发生损坏前的开关寿命：至少13000次

光束标称角度：

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°。

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: 混合光束17°/宽光束30°。

### D.清洁、干燥

若接触到海水，请用清水冲洗，并晾干头灯。

### E.存放/运输

长时间储存，将电池取出，并给电池充电（每六个月重复充电）。避免充电电池电量完全耗尽。务必在干燥环境存放该电池。理想的存放温度是在20和25摄氏度之间。在这个情况下，如果连续12个月不用，头灯电量将耗尽。

运输头灯过程中不使用头灯时，建议将电池取下，以避免意外打开。

### F.环境保护

淘汰头灯需遵守当地现行法规。

### G.改装/维修

严禁在Petzl工厂之外，对产品自行改装和维修，除了更换零件。

### H.问题/联系

#### Petzl质保

针对材料或制造缺陷，头灯质保5年（充电电池除外，享有两年或300次循环充放电质保）。不包括在质保范围内的情况有：一般使用损耗、氧化、私自进行加工或者改造、不正确存放、欠佳的保养、电池漏液、意外损坏、疏忽或不正当使用。

### 责任

对于因使用本产品造成的直接的、间接的、意外的后果，或任何其它损失，Petzl不负任何责任。

## B.冲전식 배터리 주의사항

### 경고 - 위험：폭발 및 화상 위험.

경고：부적절한 사용은 충전식 배터리를 손상시킬 수 있다.

- 충전식 배터리를 물 속에 넣지 않는다.

- 사용한 충전식 배터리를 불 속에 넣어 처리하지 않는다.

- 배터리를 고온에 노출 시키지 않는다. 권장 사용 및 보관 온도를 따른다.

- 배터리 및 유독성 물질이 방출될 수 있으므로, 충전식 배터리를 폐기한다.

- 만일 충전식 배터리에 전해액을 누출하면, 이 가성 및 위험한 액체와의 접촉을 피한다. 접촉한 경우 의사를 방문한다. 현재의 혈액 및 혈액과의 접촉은 배터리를 교체하고 결함이 있는 배터리를 폐기한다.

- 만일 배터리가 전해액을 누출하면, 이 가성 및 위험한 액체와의 접촉을 피한다. 접촉한 경우 의사를 방문한다. 현재의 혈액 및 혈액과의 접촉은 배터리를 교체하고 결함이 있는 배터리를 폐기한다.

- 장기간 보관하면서 충전식 배터리를 램프에서 분리시킨다.

### C.헤드램프 주의사항

경고：머리 밴드가 질식의 위험을 초래할 수 있다. 특정 소형 부품은 질식의 위험이 있다 (예: 배터리).

### 시력 안전

헤드램프는 IEC 62471 기준에 따라 위험 그룹 2 (보통 위험)로 분류된다.

- 헤드램프가 켜져있는 상태에서 조명을 뚝바로 응시하지 않는다.

- 헤드램프에서 방출되는 광학 방사선은 매우 위험하다.

헤드램프의 조명을 타인의 눈을 향해 빛내지 않는다. 작업 환경, 특히 교통 규제가 적용되는 지역에서 다른 사람의 눈을 멀게 할 수 있는 위험에 주의한다.

- 특히 아이들의 경우 후면 빛 방출로 인해 각막 손상의 위험이 있다.

### 전자기적 호환성

전자기적 호환성에 관한 규정을 충족한다. 경고：이는 방해가 발생하지 않는다고 보장하지 않는다. 만약 헤드램프와 전기 장치 사이에서 전자 방해를 느낀 경우, 헤드램프를 끄거나 또는 민감한 전자 장치 (예: 눈사태 탐지 장치, 비행 제어 장치, 통신 장치, 의료 장치...)로부터 멀리 둔다.

### 광자극 영향

회전 기계 근처에서 램프 사용에 관한 경고, 헤드램프의 조명 주파수 (500 Hz ± 50 Hz) 가 기계의 회전 주파수와 동일 (또는 더 많은 경우)하면, 사용자는 기계가 회전하고 있는 것을 볼 수 없다.

### ErP 치침

에너지 관련 제품 지침 (ErP) 2009/125/EC를 준수한다.

- 순간적인 최대 밝기 - 색 온도: 6000-7000 K - 조기 고장 이전의 스위치 사이클 수: 최소 13,000.

### 공식 빛 각도:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°.

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: 혼합 17° / 플러드 30°.

### D. 세척, 건조

바닷물에 접촉하는 경우, 램프를 깨끗한 물에 행궈 건조시킨다.

### E. 보관, 운반

장기간 보관하는 경우, 충전식 배터리를 재충전하고

헤드램프에서 배터리를 분리시켜둔다 (6개월마다 반복할 것). 충전식 배터리가 원전히 방전되지 않도록 관리하는 것이 좋다. 배터리를 건조한 곳에 보관한다. 이상적인 보관 온도는 20°C ~ 25°C 이다. 사용하지 않고 1년 이상 보관을 하면 충전 배터리는 방전될 것이다.

사용하지 않을 때는 헤드램프를 휴대하기 위해, 실수로 램프가 커지지 않도록 배터리를 램프로부터 분리하는 것을 권장한다.

### F. 환경 보호

현재의 지역 규정에 따라서만 램프를 폐기한다.

### G. 변형/수리

Petzl 시설 외부에서 제품을 변형, 수리하는 것은 금지된다 (부품 교체 제외).

### H. 문의사항/연락

### Petzl 보증

본 헤드램프는 재질 또는 제조상의 결함에 대해 5년간 보증된다 (단, 충전식 배터리는 2년 또는 300회 충전시까지 보증). 보증의 예외 상황: 정상적인 마모 및 찢어짐, 산화, 제품의 개조 또는 변형, 부적절한 보관, 허술한 관리, 배터리 누출, 사고로 인한 손상, 부주의 및 제품의 유통 이외의 부정확한 사용으로 발생한 손상 등.

### 책임

Petzl은 제품 사용으로 인한 직, 간접적, 우발적인 어떤 다른 형태의 제품 손상 및 결과에 책임지지 않는다.

## KR

이 헤드램프를 사용하기 전, 반드시 알아야 할 사항:

- 사용에 관한 모든 설명서를 읽고 이해하라.

- 관련된 위험을 이해하고 숙지하라.

- 정비의 사용법과 사용 제한 사항에 대해 숙지하라. 3 세 미만의 어린이에게는 헤드램프 사용을 권장하지 않는다. 이 헤드램프를 사용하는 12 세 미만의 어린이는 반드시 책임 있는 성인 감독하에 사용해야 한다.

이러한 경고를 유념하지 않으면 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있다.

## 헤드램프 작동

그림에 제시된 안내에 따라 버튼을 사용하여 다양한 조명 모드를 선택한다.

- 만일 버튼을 누르지 않고 3초 이상 시간이 지났다면, 한 번의 클릭으로도 헤드램프가 꺼진다.

- 만약 헤드램프가 커려 모드에서 꺼지면, 선택한 색상에서 다시 켜진다 (컬러 조명이 있는 모델만 해당).

- 예비 조명: 헤드램프는 예비 조명으로 전환되기 5분 전에 깜박인다. 헤드램프가 예비 조명으로 전환할 때, 걸기에는 충분한 빛을 제공하지만 역동적인 활동으로는 충분하지 않다.

- 헤드램프가 실수로 켜지는 것을 방지하기 위해 램프를 사용하지 않을 때는 잠근다.

- 헤드램프가 커지거나 깨질 때, 에너지 게이지가 커진다 (컬러 조명이 있는 모델의 경우 깨진 경우는 예외).

- 컬러 조명이 있는 모델의 경우, 헤드램프가 꺼져 있을 때만 램프를 잠을 수 있다.

## HYBRID 헤드램프

AAA-LR03 일카리아인, 리튬 또는 Ni-MH 충전식 배터리 및 Petzl CORE 배터리를 혼용하는 헤드램프.

오로지 충전식(R) 헤드램프 모델만 CORE 배터리가 함께 제공된다. 다른 모델에는 표준 배터리가 함께 제공된다.

## CORE 충전식 배터리

Petzl 리튬 이온 충전식 배터리.

용량: 1250 mAh.

처음 사용하기 전, 배터리를 완전히 충전한다. 오로지 Petzl 충전식 배터리만 사용한다.

충전 시각은 USB 충전기 또는 컴퓨터로 약 3 시간 30 분이 소요된다. 경고：컴퓨터에 여러 개의 USB 장치가 연결되어 있으며, 충전 소요 시간이 길어진다 (최대 24시간).

충전 중에는 충전 표시등이 계속 적색으로 들어오며, 충전이 완료되면 녹색 불이 들어온다.

## 충전식 배터리 교체하기

오로지 Petzl 충전식 배터리만 사용한다. 다른 유형의 충전식 배터리를 사용하면 헤드램프를 손상시킬 수 있다. 다른 유형의 충전식 배터리를 사용하지 않는다.

## 고장

배터리의 상태 및 악극을 확인한다. 접점에 부식이 있는지 확인한다. 만일 부식이 발견되면, 구부리지 않고 부드럽게 긁어내어 접촉 부분을 깨끗이 정리한다. 여전히 작동되지 않으면, (수) 안나푸르나에 연락한다.

## Petzl 헤드램프에 관한 일반적인 정보

EU 표준 적합성 선언서는 Petzl.com에서 확인 가능하다.

### A. 배터리 사용시 주의사항

#### 경고 - 위험：폭발 및 화상 위험.

- 배터리를 열거나 분해하지 않는다.

- 사용한 배터리를 불 속에 넣어 처리하지 않는다.

- 화재를 불러올 수 있으므로 배터리를 단락시키지 않는다.

- 일반 배터리를 충전하지 않는다.

- 배터리의 악극을 반드시 확인하여 배터리 팩에 표시된 대로 기운다.

- 만일 배터리가 전해액을 누출하면, 이 가성 및 위험한 액체와의 접촉을 피한다. 접촉한 경우 의사를 방문한다.

- 배터리를 고체하고 현재의 혈액 규정에 따라 결함이 있는 배터리를 폐기한다.

- 배터리의 브랜드를 섞지 않는다.

- 새 배터리와 사용한 배터리를 섞지 않는다.

- 장기간 보관 시에는 배터리를 빼고 보관한다.

- 어린이 손에 닿지 않은 곳에 배터리를 보관해야 한다.

Преди да започнете да употребявате тази членна лампа, трябва:

- Да прочетете и разберете всички инструкции за употреба.
- Да разберете и означите съдържанието на лампата.
- Да използвате в собствен интерес, да познавате неговите характеристики и ограничения при употреба. Членната лампа не трябва да се използва от деца на възраст под 3 години. Използването на тази членна лампа от дете под 12 години трябва да става под надзор на възрастен човек.

**Непозволено дори на един от тези предупреждения може да доведе до тежки, дори съмъртоносни травми.**

## Функциониране на членната лампа

Задействането на членната лампа съществува от един редици в друг използвайте бутон по начин, посочен на рисунките:

- Ако бутонът не е бил задействан в продължение на 3 секунди, с едно натискане на бутона членната лампа се изключва.
- Ако изключите членната лампа, катога в е режим с цветна светлина, при включване ще светне отново този цикъл, при който е била изгасната (отнася се само за версии с цветно осветление).

Продължава съмъртоносно осветление: членната лампа премине в 5 минути преди и още веднъж при преключването в резерв. Когато членната лампа премине в резерв, разполагате с намалена светлина, която ви дава възможност да се придвижвате, но е недостатъчна за практикуване на активна дейност.

- Внимавайте да заключвате членника, когато не го използвате, за да избегнете риск от неволно включване.

- Електрометър работи при включване и при изключване на членника (освен при моделите с цветно осветление, където функционира само при включване).

- При версията с цветно осветление изключването на членната лампа е възможно само, когато осветлението е изгасено.

## Членна лампа HYBRID

Членната лампа е съвместима с алуминиеви батерии AAA/LR03, литиеви или презареждащи се Ni-MH батерии, както и с акумулаторна батерия CORE Petzl.

Заедно с акумулаторна батерия CORE се продават само презареждащите се модели (R). Другите модели са продавани с инициални батерии.

## Презареждаща се батерия CORE

Литиево-йонна акумулаторна батерия на Petzl.

Капацитет: 1250 mAh.

Задедете акумулаторната батерия преди първата употреба. Използвайте само акумулаторна батерия Petzl.

По принцип акумулаторните батерии Li-Ion губят години 10 % от капацитета си. След 300 цикъла на заряд/разяд се още съхраниват около 70 % от първоначалния си капацитет.

Внимание: ако използвате акумулаторна батерия CORE и тя достигне до степен почти напълно да са разреди, осветлението много бързо изгасва.

## Зареждане на батерията

### Внимание

Зареждайте само с кабел USB. Неправилното на зареждащото устройство не трябва да превишава 5 V. Използвайте само зареждащо устройство, сертифицирано CE/UL клас II за защита (двойна изолация спрямено опасно напрежение). Не оставяйте акумулаторната батерия без надзор по време на зареждане.

### Време за зареждане

Времето за зареждане е около 3 часа и 30 минути със зарядното устройство USB, включено в компютър. Внимание: ако в компютъра са включени енергоменю николко USB периферни устройства, времето за зареждане може да се удължи (до 24 часа). По време на зареждане индикаторът свети в червена постоянна светлина, когато зареждането е приключило, свети със зелена светлина.

### Смяна на акумулаторната батерия

Използвайте само акумулаторна батерия Petzl. Използването на друг тип зареждаща се батерии може да причини повреда на членната лампа. Не използвайте друга зареждаща се батерия.

## Попърдане във функционирането

Проверете състоянието на батерите и ориентиращия на полюсите. Проверете за корозия по контакти. Ако са корозирали, изстъпете леко повърхността на контакти, без да ги деформирате. Ако членната лампа попърджа да не работи, отнесете се до Petzl.

## Общи условия за членните лампи Petzl

ЕС декларацията за съответствие може да намерите на страницата Petzl.com.

### А. Предупреждения при използване на батерии

#### ВНИМАНИЕ - ОПАСНО: рисък от експлозия или изгаряне.

- Не се опитвайте да отваряте никоя батерия.

- Не изгаряйте батерии.

- Не използвайте якото съединение, то може да причини изгаряне.

- Не зареждайте обикновени батерии, които не са предназначени да бъдат зареддани.

- Слизаващи задължително ориентирането на полюси, следвате реда на поставяне, посочен върху кутията.

- Ако има теч на батерия, предпратете всяка контакт с тази корозивна и опасна течност, ако такъв инцидент се случи, отидете на лекар. Сменете всички батерии и броите дефектните батерии съгласно маркировката.

- Не комбинирайте нови батерии с употребявани.

- При продължително съхранение извадкайте батерии.

- Не оставяйте батерите на дълго време за дадо място.

### Б. Предпазни мерки за акумулаторната батерия

#### ВНИМАНИЕ - ОПАСНО: рисък от експлозия или изгаряне.

Внимание: акумулаторната батерия може да се повреди при неправилно използване.

- Не потапяйте акумулаторната батерия във вода.

- Не излагайте батерията на висока температура. Слизавайте препоръчителната температура при използване и съхранение.

- Не чупете акумулаторната батерия - може да експлодира или да изпусне токсични вещества.

- Ако акумулаторната батерия е повредена, деформирана или стопена, не я разглобявайте и не пренесвайте констрункцията и. Бракувайте използвания акумулаторна батерия.

- Ако има теч на акумулаторна батерия, предпратете всяка контакт с тази корозивна и опасна течност, ако такъв инцидент се случи, отидете на лекар. Сменете батерията и броите дефектните батерии съгласно маркировката.

- Не комбинирайте нови батерии с употребявани.

- При продължително съхранение извадкайте батерии.

### С. Предпазни мерки за членната лампа

Внимание: в определени ситуации може да възникне рисък от задушаване с ластичната лента. Рисък от задушаване с яко малки части (например батерите).

### Д. Фотобиологична безопасност от чите

Членната лампа е категоризирана в група 2 (умерен рисък) съгласно стандарт IEC 62471.

- Не гледайте директно в членната лампа, когато е включена.

- Лъчите, произвеждани от лампата, може да са опасни. Не насочвайте лъчесия сноп от членната лампа към очите на човек. Внимавайте за рисък от заслепяване на хората около вас, особено ако сте в зона, регламентирана от закона за движение по пътища.

- Съществува рисък от отслепяне на ретината в резултат от излъчването на синя светлина особено при дългото.

### Е. Електромагнитна съвместимост

Съвместима със стандартите по електромагнитна съвместимост. Внимание: не е разрешено да се използва членната лампа във възможни със полчи и интерференции. Ако вие констатирате електромагнитна интерференция между членната лампа и електроуреди, изключете членната лампа или отплатете съвестните на членната лампа от електроуред (например уред за търсене на затрупан в плавни, дистанционни устройства за полети, комуникационни средства, медицински уреди...).

### F. Стробоскопичен ефект

Внимавайте, когато използвате лампата в близост до ротативни машини. Ако честотата на осветлението на лампата (500 Hz ± 50 Hz) е идентична (или кратна) на честотата на ротацията на машината, попълзяте да не види ротацията на машината.

### G. Директива PSE

Отговори на изискванията на Директива 2009/125/ЕО относно продукти, съврзани с енергопотреблението.

- Моментална максимална яркост - Цветова температура: 6000-7000 K (бяла светлина) - Брукцикли на превключване преди преждевременно повреда: 13.000 минимум.

Номиниран търг на светлинния сноп:

- ARIA 1, ARIA 1R, ARIA 1 RGB: 23°;

- ARIA 2, ARIA 2R, ARIA 2 RGB: комбиниран 17° / широк 30°.

### H. Посточуване, изсушаване

Ако членната лампа е била намокрена с морска вода, изплакнете я обилно със сладка вода и я изсушете.

### I. Съхранение, транспортиране

Ако ще съхранявате продължително време, заредете акумулаторната батерия (това трябва да се прави на всеки шест месеца) и я извадете от лампата. Избягвайте пълно разрушаване на акумулаторната батерия. Съхранявайте батерията на сухо място.

Използвайте при температура за съхранение в между 20 и 25 °C. Ако не се използва и се съхранява при температура, след 12 месеца акумулаторната батерия ще бъде напълно разредена.

Когато пренасяте членната лампа, същевременно ви да откажете акумулаторната батерия, за да избегнете нежелано включване.

### J. Опазване на околната среда

Ако трябва да бракувате членната лампа, направете това съгласно изискванията на местното законодателство.

### K. Модификации/ремонти

Забранени са изъви сервизите на Petzl, изключение само за резервни части.

### L. Въпроси/контакти

### M. Гаранция Petzl

Тази членна лампа е с гаранция 5 години (отделно акумулаторната батерия е с гаранция 2 години или 300 цикъла на зареждане) относно дефекти в материала или фабрични

дефекти. Гаранцията не включва: нормално износване, оксидация, модификации или поправки, лошо съхранение, лошо поддръжане, протекли батерии, повреди, дължащи се на произшествия, небрежност, употреба на продукта не по предназначение.

### N. Отговорност

Petzl не носи отговорност за преки,косвени, случайни или от какъвто и да било характер щети, настъпили в резултат от използването на този продукт.

Bu kafa fenerini kullanmadan önce:

- Kullanım Talimatlarını okuyun anladığınızdan emin olun.

- Igili riskler anladığınızdan ve kabul ettığınızdan emin olun.

- Ürünün kapasitesi ve kullanım kısıtlamaları hakkında bilgi sahibi olun. Kafa feneri 3 yaşından küçük çocukların kullanımına uygun değildir. 12 yaşından küçük çocuklar feneri sorumlu bir yetişkinin gözetiminde kullanmalıdır.

Bu uyarıdan herhangi birinin dikkate alınmaması ciddi yaralanmalar veya ölümle sonuçlanabilir.

### Oturumda kullanılan fenerler

Parki aydınlatma modülleri segmek için düzgün şemalarda gösterildiği gibi kullanın.

- 3 saniyeden uzun süre ölçümeye başladığında, tek başta fener kapanır.

- Fener bir renk modunda kapılırlar, tekrar yakıldığında seyahî olan renkte yanar (yalnızca renkli aydınlatma moduna sahip modeller için).

- Enerji koruma modu: fener enerji koruma moduna geçtiğinde ve 5 dakika öncesinde yarın şönenin yarısına kadar devam eder.

- Yanlışlıkla feneri açılışının ardından yanıp durur (renkli aydınlatmaya sahip modellerde yalnızca kapalı olduğu durumlarda hârjic).

- Renkli aydınlatmaya sahip modeller yalnızca kapalıken kilitlenebilir.

### HYBRID Kafa Feneri

AAA-LR03 alcalin, litium veya Ni-MH şarj edilebilir pillerle ve CORE şarj edilebilir pille uygulu kafa feneri. Yalnızca şarj edilebilir (R) kafa feneri modellerinde CORE pil dahilidir. Diğer modellerde standart 12 pil vardır.

### CORE şarj edilebilir pil

Petzl Li-Ion şarj edilebilir pil.

Kapasite: 1250 mAh.

### İlk kullanmadan önce pili tam olarak şarj edin. Yalnızca Petzl şarj edilebilir pilleri kullanın.

Genel olarak, Li-Ion şarj edilebilir pilin kapasitesi yılda %10 düşer. 300 şarj döngüsünden sonra, hala ilk kapasitesinin %70'ine sahiptir.

Uyarı: CORE pil kullanırsanız, pil tamamen boşalmak üzereki süreyle yanıcıdır.

### Pili şarj edilmesi

Petzl pilin şarj edilebilir pilin kullanımına.

### UYARI

Yalnızca USB kablosuyla şarj edin. Şarj hızının çıkış电压 5 V'u geçmemelidir. Yalnızca Sınıf II elektrikli, CE/UL onaylı şarj cihazı kullanın (yüksek voltajlı çift kat izolasyon). Pil şarj edilmesinde asla gözletmiz brakmayı.

### Sarı süresi

Sarı süresi, USB kablosuyla şarj edilmesi ile yaklaşık 3 saat 30 dakikadır. Uyarı: Bilgisayarınızda birden fazla USB aygıtla birlikte şarj süresi artabilir (24 saatte kadar).

Şarj göstergesi, şarj sırasında sabit olarak kırmızı, şarj tamamlandıktan sonra yanıp durur.

### Sarı edilebilir pilin değiştirilmesi

Yalnızca Petzl şarj edilebilir pilin kullanımına.

Şarj süresi, şarj edilebilir pilin değiştirilmesiyle değişir.

Şarj süresi, şarj edilebilir pilin

