

■ お手入れ方法

間違ったお手入れ方法や保管方法は本製品の寿命を縮めます。
使用後や保管時は以下の点を参考にしてください。

- 本製品のランプ本体が汚れた場合は中性洗剤や水を含ませた布で拭き取ってください。シンナーやアルコールは使用しないでください。変形、故障などの原因となる場合があります。

■ 保管方法

- 雨露、粉塵、直射日光、紫外線、塩害を受けず高温、多湿ではない、風通しの良い乾燥した場所 (0～40度) で保管してください。
- 自動車内などの高温になる場所や極端に低温になる場所に保管しないでください。変形、発火、破裂、火災、故障などの原因となる場合があります。
- 使用しないときは電池を抜いて保管してください。
- 子どもの手の届かないところに保管してください。

■ 廃棄方法

- 廃棄方法はお住まいの自治体の収集方法に従ってください。

■ アフターサービス

お買い求めいただきました本製品は万全を期して製造しておりますが、万一不備な点がございましたら、お買い求めいただいた販売店、もしくは下記の弊社窓口までご連絡ください。
製造上の欠陥による不具合の場合は無償で交換させていただきます。なお、修理、交換等の可否につきましては、弊社の裁量にて判断させていただきます。
なお、以下のような原因での破損、不良につきましては保証いたしませんのでご了承ください。

- 本製品の誤った使用方法によるもの
 - 間違ったお手入れ、保管方法、経年変化による素材劣化
 - 乱暴な取り扱いによるもの
 - その他、製造上の欠陥以外の原因によるもの
- 破損時は弊社にて診断をして、修理が可能な場合はご要望により有償にて修理をさせていただきます。

■ 仕様

	明るさ (lm)	照射距離 (m)	照射時間 (h)
高輝度白色 LED LOW	35	30	90
高輝度白色 LED HIGH	200	90	40
赤色 LED	4	3	42

■明るさ ルーメンとは光源から発せられる光の総量を表した光学単位で、方向や距離に関係なく光源の本来持っている性能を示しています。

■照射距離 0.25ルクス (満月の明かりとほぼ同等の明るさ) 以上で照らすことができる距離を示しています。

■照射時間 2m先の照度が0.25ルクスになるまでの時間を示しています。

品番：1124832
品名：パワー ヘッドランプ ネイチャーガイド
対応電池：単4形電池/3個 (※ニッケル水素充電電池、リチウム電池も使用できます。)
重量：55g (90g) ※ () 内は電池を含む総重量です。
防水規格：IPX6 (あらゆる方向からの強い噴流水による有害な影響がない)
主素材：ABS樹脂
付属品：単4形アルカリ乾電池/3個

■ その他

本製品の仕様、デザインは予告なく変更されることがあります。また、重量などのスペックには誤差が生じる場合があります。

mont・bell

取扱説明書

パワー ヘッドランプ ネイチャーガイド

Power Head Lamp Nature Guide

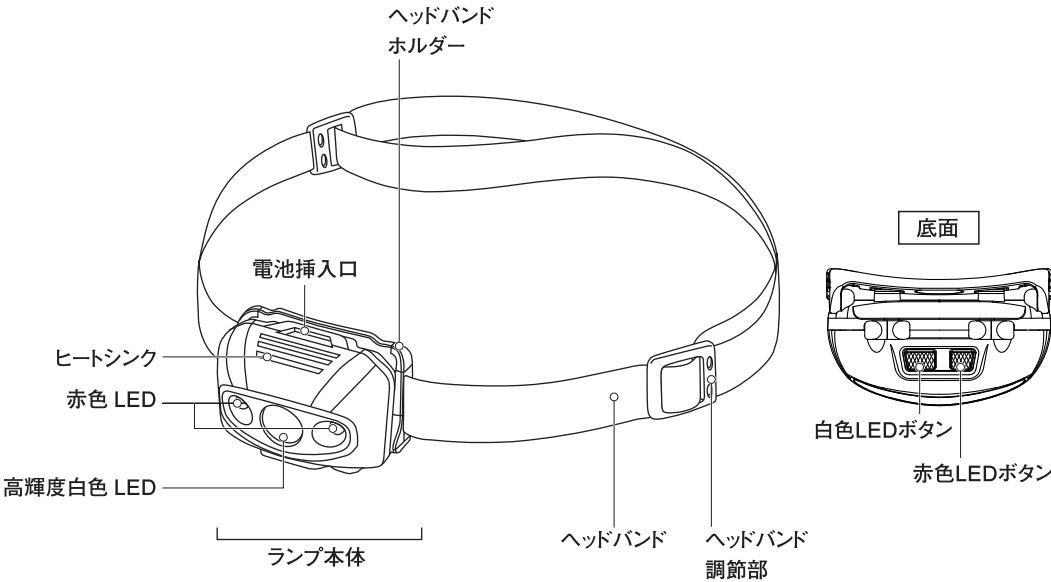
この度はお買いあげいただき、誠にありがとうございます。この取扱説明書 (以下「本説明書」といいます) は本製品の正しい取扱方法を説明しています。ご使用前に本説明書をよくお読みいただき、正しい使用方法をご確認ください。

なお、ご不明な点等ございましたら、販売店もしくは (株) モンベル カスタマー・サービスまでお問い合わせください。本説明書は大切に保管してください。

■ 特長

本製品は単4形電池3本を使用し、優れた明るさを備えたヘッドランプです。歩行を目的とした高輝度白色LEDと、天体や動物観察に最適な赤色LEDを搭載しています。
バックパックやかばんの中で不意に点灯することのない、ダブルクリック点灯式です。

■ 各部の名称



■ 安全上の注意 必ずお読みください

警告 場合により人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。
軽傷または物的損害が発生する頻度が高いことが想定される内容です。

- 落下等の強い衝撃を与えないでください。発熱・破損などの恐れがあります。
- 異物（金属製品やアクセサリ）などが接続端子に触れたり、内部に入らないようにしてください。機器のショートやショートや絶縁不良による発熱・感電・故障の原因となる場合があります。
- 分解や改造は絶対に行わないでください。発熱・破損などの恐れがあります。
- 水中で使用しないでください。本商品は防滴仕様（IPX6）ですが防水機能はありません。本体内部に水が入るとショートや絶縁不良による発熱・感電・故障につながる恐れがあります。
- 使用後は必ず消灯してください。発熱・破損などの恐れがあります。
- 使用しないときは、電池を本体から取り外してください。液漏れ、発熱等の恐れがあります。
- 電池の液が目に入った時は擦らず、きれいな水で洗い、すぐに医師の治療を受けてください。
- 新旧または異なる種類の電池を一緒に使用しないでください。
- 使いきった電池は本製品から取り出してください。電池からガスが出ることがあり、器具が破損する原因になることがあります。
- 濡れた手で電池交換をしないでください。発熱や発火、感電などの恐れがあります。

注意 人が傷害を負ったり物的損害の発生が想定される内容です。

- 電池挿入口上部のツメは確実に固定してください。固定が不十分だと、スイッチが入らない、あるいは本体内部に水が入りショートや絶縁不良による発熱・感電・故障につながる恐れがあります。
- 目に直接光を当てないでください。目に傷害を負う恐れがあります。
- ヒートシンク（放熱板）は熱くなる場合があります。
- 電池の使用表示に従ってください。
- 使用前は必ず定期的に点検してください。老朽化が認められる場合や損傷が認められたり、疑わしい場合は直ちに本製品の使用を中止してください。本来の性能が発揮できない恐れがあります。
- 電池は消耗品です。万一に備えて予備電池をご準備ください。
- 乳幼児の手の届かないところで使用・保管してください。小さなパーツの誤飲や感電など、思わぬアクシデントの原因となる場合があります。
- 正しいお手入れ方法、保管方法を守ってください。

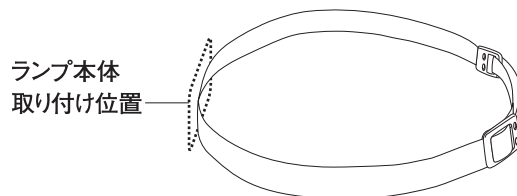
■ 使用前の点検 使用にあたっては、毎回必ず次のことを確かめてください。

- 仕様通り点灯するか
- 電池の液漏れや、本体の変形がないか

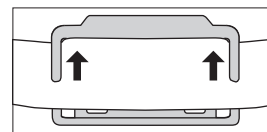
■ 使用方法

○ ヘッドバンドの取り付け

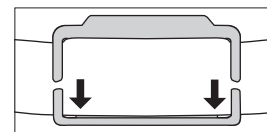
ランプ本体にヘッドバンドを取り付けてご使用ください。ランプ本体を取り付ける位置は右図を参考にしてください。
取り付け位置を誤ると、ヘッドバンドが固定できなくなります。



2

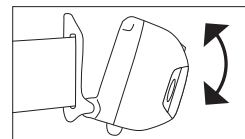


①ヘッドバンドの上部をヘッドバンドホルダーに差し込んでください。



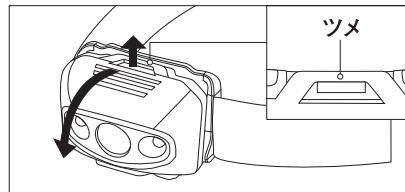
②下部をヘッドバンドホルダーに差し込んでください。

○ 照射角度の調節方法

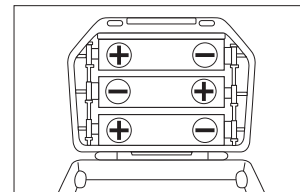


本体を上下に動かし、LEDの照射角度を調節します。
※可動範囲以上には動かさないでください。

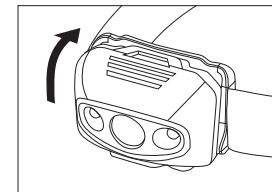
○ 電池の交換方法



①電池挿入口の上部のツメを引き上げ、ランプ本体を開きます。



②電池の⊕⊖を間違えないように入れてください。



③ランプ本体を閉じます。

○ 点灯モードの切り替え方法

※本製品はバックバックやかばんの中で不意に点灯することのない、ダブルクリック点灯式です。
※白色と赤色のLEDライトを切り替える際は、一度使用しているライトを消灯し、再度使用したいLEDライトのボタンをダブルクリックしてください。

白色LEDボタン

- ①白色LEDボタンをダブルクリックする（1秒間に2回押す）と白色LEDが点灯します。（⇒⇒）
- ②白色LEDボタンを押すごとに、図のように点灯モードが切り替わります。（⇒⇒⇒）

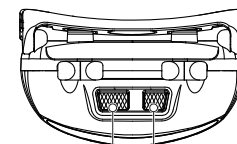
赤色LEDボタン

- ①赤色LEDボタンをダブルクリックする（1秒間に2回押す）と赤色LEDが点灯します。（⇒⇒⇒）
- ②赤色LEDボタンを押すごとに、図のように点灯モードが切り替わります。（⇒⇒⇒）

- 点灯モードに関わらず3秒以上同じモードで点灯を続けると、次にボタンを押した際に消灯します。（-----⇒）
- 緊急時は点滅させることにより、自分の位置を知らせることが出来ます。

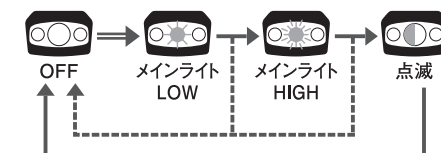
※LEDボタンを押しても点灯しない場合は下記をお確かめください。

- ・電池が消耗している → 電池を交換する
- ・電池の向きが正しく入れられているか？
- ・電極部にサビや汚れが見られないか？ → 汚れている場合は清掃してください。
- ・LEDボタンをダブルクリック（連続して2回押す）する

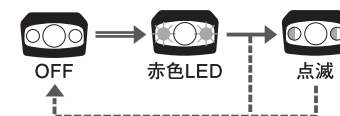


白色LEDボタン 赤色LEDボタン

白色LEDボタン



赤色LEDボタン



3

Care

Improper care and storage of your boots can shorten their lifespan.
Follow the recommendations below to extend the lifespan of your boots.

To clean the headlamp use a damp cloth to remove dirt and dust, using a neutral detergent when necessary. Do NOT use alcohol or paint thinners as they can damage the unit.

Storage

- Store in a well ventilated, cool, dry place. Keep out of direct sunlight and ultraviolet light.
- Do NOT store in a car or places subject to temperature extremes.
- Remove batteries when not in use.
- Keep out of the reach of children.

Disposal

- Please follow local regulations regarding waste disposal.

Warranty

Montbell's warranty covers all defects in materials and workmanship to the original owner for the lifetime of the product. If a product ever fails due to a manufacturing defect, Montbell will repair the product, or replace it, at its discretion. This warranty does not cover damage(s) caused by accident, improper care, negligence, misuse, alterations or normal wear and tear. Damage(s) not covered under warranty will be repaired at a reasonable rate.

Specifications

	Lumens (lm)	Beam Distance (m)	Burn Time (h)
White LED (low)	35	30	90
White LED (high)	200	90	40
Red LED	4	3	42

- **Lumens** Lumens are a unit that measures the total amount of light emitted from a light source in all directions.
- **Beam Distance** The maximum distance at which a light source is able to emit usable light (0.25 lux*).
- **Burn Time** Time tested to 0.25* lux at 2 meters.

Style# : 1124832
Name : Power Head Lamp Nature Guide
Batteries : 3 AAA Batteries (Compatible with nickel-hydride rechargeable batteries and lithium batteries)
Weight : 55g (90g including batteries)
Water-resistance : IPX6 (Water projected in powerful jets against the enclosure from any direction shall have no harmful effects.)
Material : ABS Plastic
Included items : 3 AAA Alkaline Batteries

Others

All product specifications and design are subject to change without prior notice. Actual product specifications may vary.

mont-bell

User's Manual

Power Head Lamp
Nature Guide

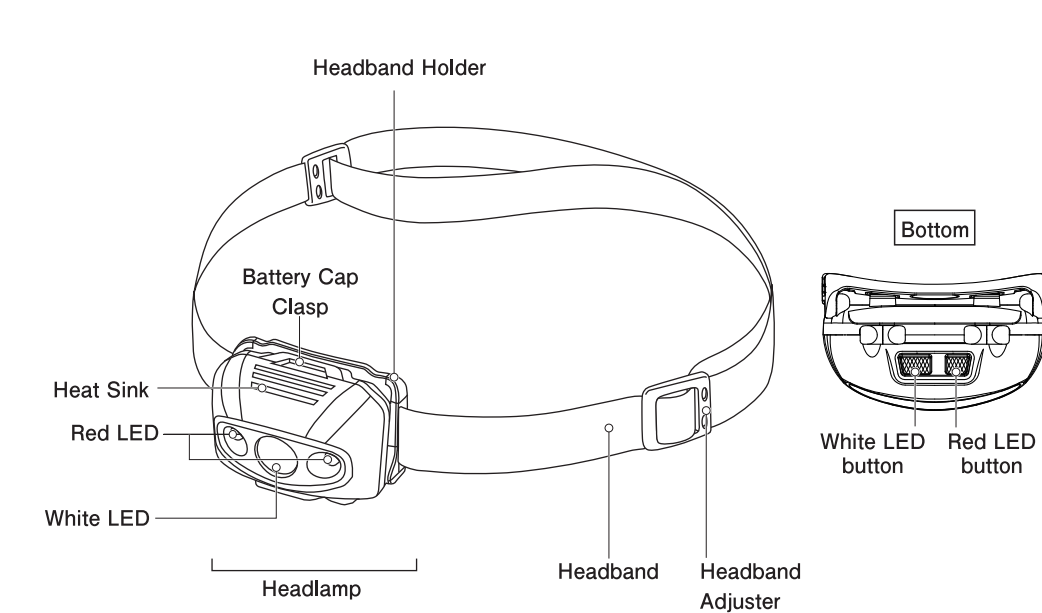
Power Head Lamp Nature Guide

Thank you for purchasing this product. Before using, please carefully read this manual for instructions on the proper care and usage of this product.
If you have any questions regarding this product, please contact Montbell Customer Service or the store of original purchase. Keep this manual for future reference.

Description

This 200 lumen headlamp is powered by 3 AAA batteries. It has a white LED which is bright enough for walking in the dark, and red LEDs perfect for stargazing and wildlife watching. To prevent accidentally turning on in your backpack, this headlamp has a double click feature requiring two consecutive clicks to turn on.

Components



■ Safety Warnings! Please read carefully.

⚠ WARNING! Under certain conditions, use of this product can result in injury, death, or property damage.

- Dropping or strong shocks to the unit may damage or cause overheating.
- Do NOT allow metal objects with conductive properties to make contact with the connection port or inside product. May cause shorts, electrocution and damage.
- Modifying or altering the unit may damage or cause overheating.
- Do NOT use underwater. Although this is IPX6 rated, it is not water proof. Water entry can cause shorts resulting in overheating, electrocution and damage.
- To prevent damage or overheating the unit, turn off after use.
- To prevent overheating and battery leakage, remove batteries when not in use.
- If eyes are accidentally exposed to battery acid, flush eyes with clean water and seek medical attention immediately.
- Do NOT use old and new batteries together or mix brands.
- Drained batteries can release gases which can damage the unit. Remove drained batteries.
- Replacing batteries with wet hands can cause shorts resulting in overheating, fire and electrocution.

⚠ CAUTION! Under certain conditions, use of this product can result in injury or property damage.

- When replacing batteries, make sure to securely close the battery cap. Headlamps may not turn on and water entry can cause shorts resulting in overheating, electrocution, and damage.
- Never shine light directly at a person's eyes.
- Be careful when using the product, as the heat sink may become hot.
- Follow instructions when replacing batteries.
- Prior to use, check the product's condition and stop using immediately if you notice any deterioration from age/use, damage or irregularities.
- Batteries drain over time. Always bring extra batteries in case of emergencies.
- Keep out of the reach of children.
- Please follow recommended care and storage instructions.

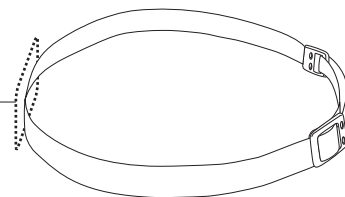
■ Prior to use, inspect this product for:

- ☐ Turns on/off properly.
- ☐ Battery leakage, deformation and damage.

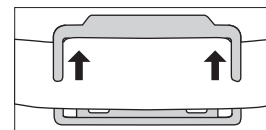
■ Directions

○ Attaching the headlamp

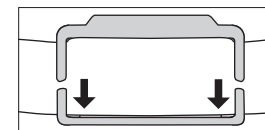
Please attach the headlamp to the headband here.



2

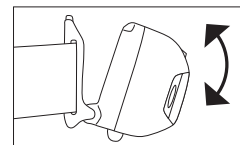


① Insert top of the headband into the headband holder.



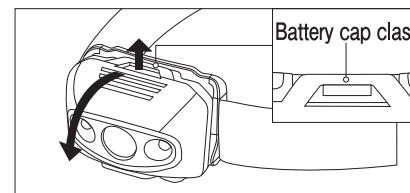
② Insert bottom of the headband into the headband holder.

○ Angle Adjustment

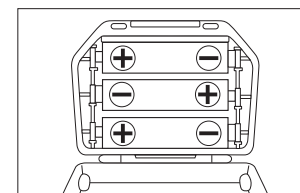


Adjust angle of light by moving the headlamp up or down.
* Be careful not to adjust the headlamp too far in either direction.

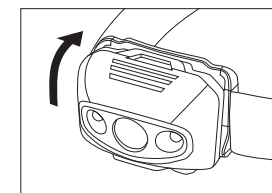
○ Replacing batteries



① Lift the battery cap clasp and open the headlamp.



② Insert batteries in the correct direction.



③ Close the headlamp.

○ Switching lighting modes

※ To prevent accidentally turning on, this headlamp has a double click feature.

※ To switch white and red LED, turn off the light once, and then double click the start button of desired color light.

White LED button

- ① Click the White LED button twice within one second to turn on the headlamp. (==>)
- ② After turning on, clicking the White LED button once will change lighting modes. (->)

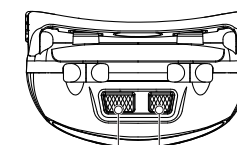
Red LED button

- ① Click the Red LED button twice within one second to turn on the headlamp. (==>)
- ② After turning on, clicking the Red LED button once will change lighting modes. (->)

- After three seconds in any lighting mode, clicking the LED button once will turn the lamp off. (->->->)
- In emergency situations, use strobe mode to alert others to your location.

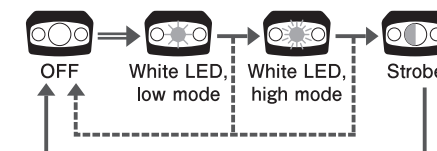
*If power doesn't come on, inspect the following:

- No battery power → Replace batteries
- Are the batteries inserted into the battery holder correctly?
- Are the battery contacts rusted or dirty? (if dirty, clean the contacts.)
- Double click the LED button

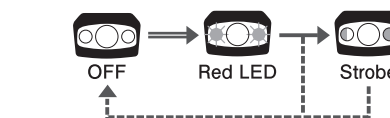


White LED button Red LED button

White LED button



Red LED button



3