

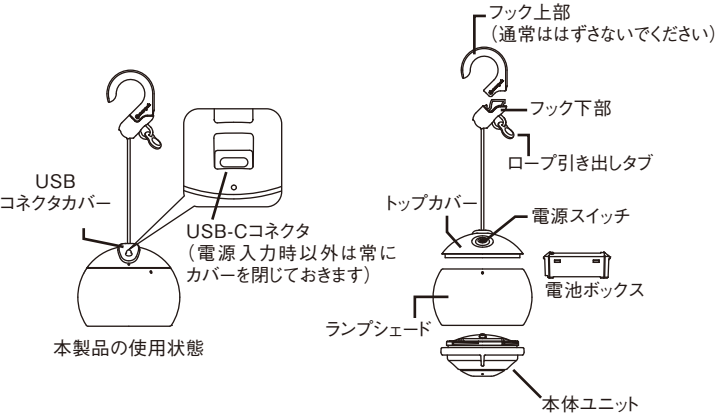
ES-170
RBほおずき

取扱説明書 Ver 1.00



この度は、スノーピーク製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品はテントやタープの下で使用するための照明器具です。安全にご使用いただくためにも下記の取扱説明書をよく読んでからご使用ください。また、読み終わった後も大切に保管してください。説明内容で理解出来ない点及び製品に不具合が確認された際には直ちに使用を中止し、ご購入いただきました販売店様もしくは弊社ユーザーサービスまでお問い合わせください。

各部の名称



電池スペック

1. 製造者：株式会社スノーピーク
2. 電池の種類：ニッケル水素二次電池／電池の記号：Ni-MH
3. 製造場所：中国
4. 製造日：電池のロゴの右にある表記をご確認ください。(月／年)
5. 電池重量：28g／本
6. 電池容量：2400mAh
7. 化学：Ni-MH
8. 水銀、カドミウム、鉛以外の、バッテリー内に存在する有害物質：KOH, NaOH, LiOH
9. 使用可能な消火器：粉末消火器ABC
10. バッテリー中に重量比0.1％を超える濃度で存在する重要な原材料：Nickel, Cobalt, Lithium

安全上の注意事項

ご使用の前によく読んで予測される事故を回避し安全にご使用ください。

危険 明らかに生命に関わる重大な事故が予測される行為を示します。

- 乳幼児の手の届く場所に置かないでください。また、いたずらには十分注意してください。部品の誤飲やケガの原因になります。●子供が使用する場合は保護者となる大人の監視が必要です。子どものみでの使用はケガや感電の原因になります。●濡れた手で電池交換をしたり、USB-Cコネクタ部を触らないでください。発熱や発火、感電の原因になります。●分解や改造は絶対に行わないでください。故障や感電の原因になります。改造製品のアフターサービスはお受けできません。●本製品を火中に投入したり、加熱したりしないでください。破裂や爆発の原因になります。●接点部やUSB-Cコネクタの端子部にUSB-Cケーブル以外の金属類を絶対に差し込まないでください。発熱や発火、感電の原因になります。●充電する際は必ず、ほおずき本体にセットしておこない、それ以外の方法で絶対に充電しないでください。

警告 取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性があることを示します。

- ご使用前に本製品を点検し、各部に異常がないことを確認してください。異常が発見された場合は、直ちに使用を中止しお買い求めいただいた販売店様、または弊社ユーザーサービスに点検または修理を依頼してください。●本製品は防水ではありません。本体に大量の水がかかる所で使用したり、水に浸けたりしないでください。感電や故障の原因になります。●本体を振り回して使わないでください。本体が思わぬ所に飛散して事故の原因になります。●充電電池から液漏れがある場合、直ちに使用を中止してください。感電や発火の原因になります。また液が皮膚や目に付着した場合は、水でよく洗い流した後、医師の診断を受けてください。●充電の際に使用する電源及び充電器は取扱説明書に従った指定の仕様を満たすものを使用してください。感電や発火の原因になります。●ランタンの明かりが重要な条件では必ず予備の光源を用意し、モバイルバッテリーや燃料を携行してください。●使用温度範囲を超える条件下では使用及び充電はしないでください。電池の液漏れや発熱、発火の原因になります。●ロープを強く引っ張らないでください。本体やフック部分が分解する原因になります。●火の近くや、暖房器具の近くなど高温になる所では使用しないでください。発熱や発火の原因になります。

注意 ケガや本体破損、物品破損として拡大損害の原因となる行為を示します。

- 本製品にはES-170 RBほおずき、ES-070 ほおずきの電池ボックス及びES-071 ほおずき充電電池パック以外の電池を使用しないでください。また種類の違う電池や残量が異なる電池を混ぜて使用しないでください。発熱や液漏れの原因になります。●ES-070 ほおずきの電池ボックス及びES-071 ほおずき充電電池パックを使用する場合、必ず対応する製品の取扱説明書を必ずお読みください。●落下や衝撃を与えると本体にダメージが蓄積し、通常の使用においても予期せず故障が発生する場合があります。本体にショックを与えないようにご注意ください。●本製品のトップカバーをES-170 ほおずきのトップカバーと交換して使用しないでください。USBコネクタ部へUSBケーブルを差し込むことができません。●光源部を直視しないでください。目を傷めることがあります。

使用方法

■インジケータースランプについて

・点灯

充電中はインジケータースランプが橙色に点灯します。消灯すると充電完了です。

・点滅

点灯中に電池が消耗するか、消耗した電池で製品本体を点灯するとインジケータースランプが橙色に点滅して電池が消耗していることをお知らせします。橙色のランプが点滅したら充電をしてください。

・高速点滅

電池の劣化を防ぐため、インジケータースランプが橙色に通常点滅よりも速い間隔で点滅して点灯及び充電の動作をしないことをお知らせします。
①本体の使用温度範囲外での充電時
②製品点灯中に使用温度範囲を超えた時
③USB規格外の充電器で充電をした時

■充電方法

トップカバー上にあるUSB-CコネクタにUSB規格に準拠した5V-1A以上の出力を持つ電源を入力することで充電できます。充電時間は約5時間(温度環境によって変動)です。
※電池の劣化を防ぐため、充電しながらの点灯はできません。
※乾電池や電池ボックスに入れた充電電池は充電しません。

①ほおずき本体のUSBコネクタカバーを開き、電源に接続されたUSB-Cコネクタを本体ユニットに接続します。

②USBコネクタに5V-1A以上の電源が供給されている場合、コネクタを本体ユニットに接続した時点で充電が開始されます。

③充電が開始されると本体ユニットのインジケータースランプが点灯します。

※下記条件のときは充電されません。(インジケータースランプが高速点滅します)
・USB規格外の充電器で充電を行った場合、過電圧防止のため充電されません。
・充電時の使用温度条件を超えた場合は充電されません。

④インジケータースランプが消灯したら充電完了です。

■外部電源を利用した使用方法

本製品はトップカバー上にあるUSB-CコネクタにUSB規格に準拠した5V-1A以上の出力を持つ電源を入力することで、内蔵する充電電池からの電力をカットして外部電源を利用してLEDを起動させることができます。

①ほおずき本体のUSBコネクタカバーを開き、電源に接続されたUSB-Cコネクタを本体ユニットに接続します。

②USBコネクタに5V-1A以上の電源が供給されている場合、コネクタを本体ユニットに接続した時点で充電が開始されます。

③充電を中止してLEDを点灯したい場合や、充電終了後に外部電源を利用してLEDを起動したい場合は、電源スイッチを操作して各モードを起動してください。
※充電を再開したい場合はLEDを消灯させると充電を再開します。

■操作方法

●点灯モードの選択と調光のしかた

本製品は3種類の点灯モード選択と各モードでの無段階調光機能を備えています。点灯と調光の機能は本体カバー上の電源スイッチを押して操作し次の①～②の順で操作します。

①点灯モードの選択

・通常モードの設定方法

- 1.消灯状態から電源スイッチを1回押します。
2.点灯を確認します。(この時の明るさが最大になります。)
※電池の消耗の程度によって起動時の照度は変化します。

・おやすみモードの設定方法

(45分後から徐々に暗くなり、暗くなり始めてから15分後に消灯します。)

- 1.消灯状態から電源スイッチを長押し(押し続ける)します。
2.ランプが点滅(約1秒間隔)し始めたら電源スイッチを離します。
3.おやすみモードに設定されています。
※調光した明るさによっては、暗くならずに消灯する場合があります。

・ゆらぎモードの設定方法(風や音に反応して光量に変化します。)

- 1.消灯状態から電源スイッチを長押し(押し続ける)します。
2.ランプが点滅(約1秒間隔)し始めますが、長押しを続けます。
3.ランプが早い点滅(約0.5秒間隔)になったら電源スイッチを離します。
4.本体カバーを軽くノックして光量に変化することを確認してください。
※強い風や大きな音で消灯した場合は1～3の手順で再設定してください。

②調光のしかた(各モードで最高照度から最低照度の間で好みの明るさに設定できます。)

- 1.各モードで点灯した状態から電源スイッチを長押し(押し続ける)します。
2.電源スイッチを押し続けると徐々に照度が落ちます。
3.好みの明るさになったら電源スイッチを離します。
※一度調光した後も再度調光は可能ですが、明るくなる方向へは調光できませんので照度を上げたい時は一度消灯してから再度調光してください。



■フックの分離機能と戻し方について

本製品のフック部分は本体を保護する目的で強い力でフックが引かれた時に上下に分離します。万一分離した場合には右図の要領で①の支点となる部分を合わせ、②を「パチッ」と手ごたえがあるまで押し込んでセットします。

※この部分は故意にはずさないでください。何度も着脱を繰り返すとセットできなくなる恐れがあります。

■予備電源について

本製品は予備電源として、ES-070 ほおずきの電池ボックス(単三形アルカリ乾電池(LR6)3本)、ES-071 ほおずき充電電池パックを使用することができます。ただし、電池特性の違いから連続点灯時間が80％ほどになります。あくまで予備電源としてご使用ください。本製品のスペックを最大限引き出すため、基本的にはES-170 RBほおずきに内蔵された電池ボックスを使用してください。予備電源を使用する場合は下記手順に従って電池ボックスを交換してください。

①ランプシェードを本体から取りはずします。



②ランプシェードをはずした本体を手のひらにのせ、本体ユニットの2本のツメに図のように指をかけ、本体ユニットを軽く押し込むようにしながら反時計方向に回します。(20°位回ったところで本体ユニットがはずれます。)



③本体ユニットに手を添えながらトップカバーを上向きになるように持ちかえ、本体カバーを取りはずします。

④トップカバーをはずしたら電池ボックス両端を図のようにつまみ、垂直に引き出します。



⑤④の逆の要領で予備電源を本体ユニットにセットします。
※本取扱説明書に記載された使用可能な電源をご確認いただき、対応する製品の取扱説明書をお読みの方え交換してください。また、種類の違う電池や残量が異なる電池を混ぜて使用しないでください。発熱や液漏れの原因になります。

⑥予備電源を本体ユニットにセットしたら、トップカバーのUSBコネクタカバー下方にある凸起と本体ユニットの外周部にある凸起を合わせて図の方向に手ごたえがあるまで回します。トップカバーと本体ユニットの組み立てができたら①の逆の要領でランプシェードを取り付けてセット完了です。



メンテナンスについて

- 長期間ご使用しなかった製品を再度お使いになる際は、本製品を点検し各部に異常がないことを確認してください。異常が発見された場合は、直ちに使用を中止しお買い求めいただいた販売店様、または弊社ユーザーサービスに点検または修理を依頼してください。
●本製品の汚れは水を含ませた布を硬く絞り、ていねいに汚れを拭き取ってください。
●USB-C端子が汚れた時は乾いた綿棒や布で拭き取ってください。
●本体が濡れた時は乾いた柔らかい布で完全に拭き取ってから保管してください。
●USB-Cコネクタ部や本体内部に水が入った場合はすぐに使用を中止して弊社ユーザーサービスまでご連絡ください。

こんな時は…

トラブル	インジケータースランプ	原因	対処方法
点灯しない	点滅しない	電池残量がない	トップカバー上にあるUSB-Cコネクタに電源をつないでください。
点灯してもすぐ消える	点滅しない	使用温度範囲外	使用温度条件より少し余裕を持った温度条件下で使用してください。
	点滅	電池残量が少ない	トップカバー上にあるUSB-Cコネクタに電源をつないでください。
充電がされない	高速点滅	使用温度範囲外	使用温度条件より少し余裕を持った温度条件下で充電を行ってください。
		電源が不適當	USB規格に準拠した5V-1A以上の出力を持つ電源につないでください。
上記を全て試したが症状が改善しない		故障の可能性が有ります	直ちに使用を中止し、弊社ユーザーサービスまでご連絡ください。

品質保証について

お買い求めいただきました製品は万全を期していますが、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様もしくは弊社または各製品に記載された連絡先にご相談ください。製造上の欠陥が原因の場合は無償で修理または交換させていただきます。その他の場合は適切な価格で修理させていただきます。修理、交換の判断は弊社の裁量によるものとさせていただきます。また、以下の場合修理できない場合もありますので予めご了承ください。

- 1.素材の経年劣化による損害など商品の寿命
2.改造および粗雑な取扱いによる故障
3.取扱説明書で禁止されている取扱いによる故障
4.不測の事故による商品の故障
5.その他製造上の欠陥以外による製品の故障
6.ゴミやさびによる故障
7.分解したことによる不具合の発生または破損
8.落下やその他の衝撃による部品の变形や破損による不具合
9.摩擦によるパーツの変化及びそれによる故障
10.他社製品との組み合わせによる故障

修理について

- 本格的な修理が必要な場合は、お買い求めになった販売店様または弊社ユーザーサービスまでお問い合わせください。
●修理を依頼される場合は、必ず十分に乾燥させ、汚れをきれいに落としてください。
●修理品には修理箇所がはっきりと解るように、必ずメモまたは荷札を付けてください。また破損時の状況をできるだけ詳しく書いたメモを添えてください。
●修理品の運賃並びに修理費については以下のように規定させていただきます。
1.保証対象の場合/往復運賃並びに修理費は弊社にて負担いたします。
2.保証対象以外の場合/往復運賃並びに修理費は、お客様のご負担とさせていただきます。

スペック

- 材質：トップカバー、フック、レンズ／ポリカーボネート樹脂、本体ユニット、電池ボックス／ABS樹脂、ランプシェード／シリコーンゴム、紐／ポリプロピレン樹脂
●サイズ：φ107×87(h)mm(コード部を含まず)
●重量：280g
●使用電源：ニッケル水素充電電池
●連続点灯時間：Hi:8時間 Low:180時間(電圧低下にあわせて、少しずつ照度が落ちます)
●使用温度条件：動作時/－10℃～40℃、充電時/0℃～40℃(筐体内温度)、保管時/－10℃～35℃
●明るさ：最大200lm
●防水規格：IPX4(USBキャップを閉じた状態)
●点灯モード：通常点灯モード/おやすみモード/ゆらぎモード(各モードで無段階調光可)
●光源色：電球色

不明な点やお気付きの点がございましたら、販売店様または弊社ユーザーサービスまでお問い合わせください。
スノーピークユーザーサービス
0120-010-660 (9:00～17:00)
Email:userservice@snowpeak.co.jp

株式会社スノーピーク
〒955-0147 新潟県三条市中野原456
Tel. 0256-46-5858 / Fax. 0256-46-5860
www.snowpeak.co.jp

MADE IN JAPAN

ES-170 Rechargeable Hozuki

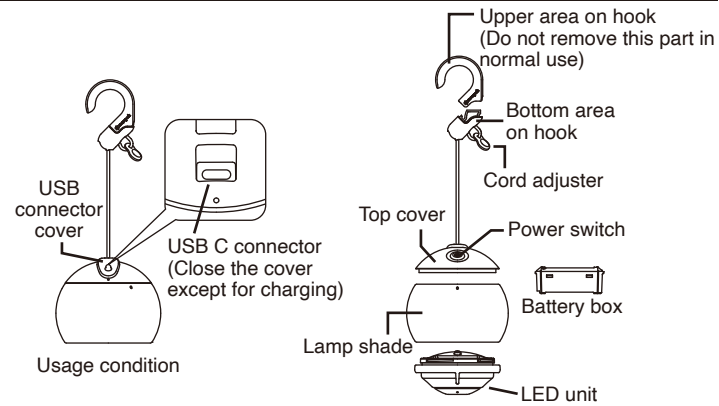
Instruction manual

Ver1.00



Thank you for purchasing a Snow Peak product. This product is a lighting device to be used in a tent or under a tarp for camping. For safety, read the following instruction manual before use. Please keep it safe for future reference. Finally, if you find anything that you do not understand in the description or any problems with the product, please stop use immediately and contact the retailer or Snow Peak Customer Service.

Name of parts



Battery specifications

1. Manufacturer : Snow Peak, Inc. / 2. Type of battery : nickel-metal hydride battery (rechargeable) / Battery code : Ni-MH / 3. Location of manufacture : China / 4. Date of manufacture : See the indication to the right of the logo on the battery. (Month/Year) / 5. Battery weight : 28 g each / 6. Battery capacity : 2,400 mAh / 7. Chemistry : Ni-MH / 8. Hazardous substances that may be contained in the battery aside from mercury, cadmium, and lead : KOH, NaOH, LiOH / 9. Compatible fire extinguishers : dry-chemical extinguishing system ABC / 10. Major raw materials that are present at a concentration of 0.1% or higher by weight within the battery : nickel, cobalt, lithium

Safety Precautions: Before use, please read thoroughly to ensure safety and avoid accidents.

Danger Misuse could easily result in a serious accident or death.

- Keep out of reach of children. It could result in injury or choking if swallowed mistakenly.
- Parents must supervise children using this product. Unsupervised children could damage product which could result in electric shock or in some cases burns.
- Do not replace the battery or touch the USB-C connector part with wet hands. It may cause unusual heat build-up, fire, and/or electric shock.
- Do not disassemble or alter this product. It may result in malfunctions and/or electric shocks. Altered products are not eligible for after-sales service.
- Do not toss this product into fire or heat it. It may result in bursting or explosion.
- Do not insert any metal object other than a USB-C cable into the contact part or the USB-C connector terminal. It may cause unusual heat build-up, fire, and/or electric shock.
- When charging this product, always set it on the Hozuki. Do not charge this product in any other way.

Warning Misuse could result in serious injury or death.

- Before using the product, check each part for abnormalities. If there are abnormalities, take the product to the dealer or Snow Peak Customer Service for inspection or repair.
- This product is not waterproof. Do not use this product in any place where it can be exposed to a large amount of water or be immersed in water. It may cause electric shock and/or malfunction.
- Do not swing light around. It may result in damage to the product or cause injury to other persons or damage to valuables.
- Immediately stop use if the rechargeable battery is leaking. Otherwise, electric shocks and/or fire may occur. If the leaked acid comes into contact with your skin or enters your eye, wash well with water and seek medical attention.
- When recharging this product, use a power supply and charger that meet the specifications provided in the instruction manual. Otherwise, electric shocks and/or fire may occur.
- For conditions where lantern light is important, always bring additional light source along with mobile battery and fuel.
- Do not charge this product under conditions that are outside of the operating temperature range, such as inside a car in hot weather. It may result in battery leakage, heat build-up, and/or fire.
- Do not forcefully pull on cord. This can cause the body or hook to collapse.
- Do not use the product near any kind of heat source. It may result in overheating or fire.

CAUTION Misuse could result in injury to the user and/or damage to property.

- Do not use any battery other than the battery box for ES-170 RB Hozuki and ES-070 Hozuki or the rechargeable battery pack for ES-071 Hozuki. Ensure that the batteries used are of the same type and have similar battery levels. Otherwise, unusual heat build-up and/or fire may result.
- When using the ES-070 Hozuki battery box or the ES-071 Hozuki rechargeable battery pack, be sure to read the instruction manual for the corresponding product.
- Dropping or impacting this product can accumulate damage in the main unit, which can result in unexpected malfunction even during normal use. Prevent this product from sustaining shocks.
- Do not exchange this product's top cover with the top cover for ES-170 Hozuki. The USB cable cannot be connected to the USB connector.
- Do not look directly into the light source. It may hurt your eyes.



Instructions for Use

■Indicator lamp

●ON

The indicator lamp turns on orange when charging starts. Charging is complete when the lamp turns off.

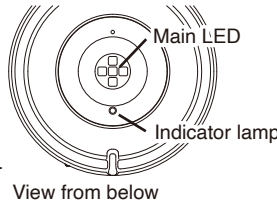
●Blinking light

When the battery is consumed while the light is turned on or when this product is turned on with weak battery, the indicator lamp flashes orange and informs you of the weak battery. Start charging the battery when the orange light starts blinking.

●Fast blinking

To prevent battery deterioration, this product will not turn on or start charging when the indicator lamp blinks orange more rapidly than normal to indicate the following conditions:

- ①Battery is being charged outside of this device's operating temperature range.
- ②When the temperature exceeds the product's operating temperature range while it is turned on.
- ③When this device is charged with a charger that is not of the specified USB type.



■Charging the product

You can charge this product by inputting a power supply with an output of at least 5 V-1 A and compliant with the USB standard to the USB-C connector on top of the top cover.

The charging time is about 5 hours (depends on the temperature environment).

- * To prevent battery deterioration, you cannot turn on the product while it is being charged.
- * Dry-cell batteries and rechargeable battery in the battery box are not charged.

- ①Open the USB connector cover on Hozuki and connect a USB-C connector connected to a power supply to the main unit.
- ②If a power supply of 5 V-1 A or more is input to the USB connector, charging starts the moment the connector is connected to the main unit.
- ③The indicator lamp on the main unit turns on when charging starts.

- * Battery will not be charged under the following conditions. (Indicator lamp rapidly blinks)
- When charging is attempted using a charger that is not of the specified USB type, charging will not start in order to prevent overvoltage.
- Battery is not charged when the temperature exceeds the operating temperature conditions during charging.

- ④Charging is complete when the indicator lamp turns off.

■Using external power supply

You can charge this product by inputting a power supply with an output of at least 5 V-1 A and compliant with the USB standard to the USB-C connector on top of the top cover. This allows you to start up the LED by using external power supply upon shutting off power from the incorporated rechargeable battery.

- ①Open the USB connector cover on Hozuki and connect a USB-C connector connected to a power supply to the main unit.
- ②If a power supply of 5 V-1 A or more is input to the USB connector, charging starts the moment the connector is connected to the main unit.
- ③To stop charging to light up the LED or to start up the LED using external power supply after the battery is fully charged, start each mode by using the power switch.

* To resume charging, turn off the LED.

■How to operate

●operation modes and how to control brightness

This product has 3 lighting modes and variable brightness in each mode. To choose or change the mode, use switch on the top of product and follow these steps.

①Choose lighting mode

•Regular mode

1. Push the switch once from off position.
2. Confirm lighting. At that time, the brightness is maximized.

※This brightness depends on the remaining battery charge.

•Sleep mode

(The light gradually dims 45 minutes later and completely turns off 15 minutes after it starts dimming.)

1. Continue to hold the switch down from off position.
2. Stop holding the switch down when the lamp starts blinking (at intervals of a second).
3. Sleep mode is set.

※Depending on your brightness setting, the light may turn off instead of dimming.

•Candle mode (Change of brightness with wind and sound)

1. Continue to hold the switch down from off position.
2. Continue holding the switch down even when the lamp starts blinking (at intervals of a second).
3. Stop holding down the switch when blinking intervals become shorter (at intervals of 0.5 second).
4. Tap the Cover and confirm it is reacting to the sound by observing the changing brightness.

※If the light turns off by a strong wind or sound, repeat steps 1-3 to turn on.

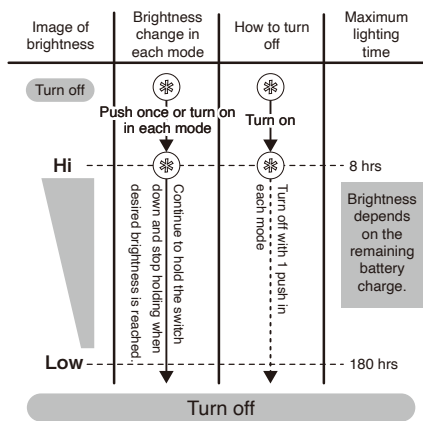
②Adjust brightness (set brightness freely at each mode)

1. Continue to hold the switch down from the on position at each mode.
2. The brightness will drop slowly.
3. Stop holding when desired brightness is reached.

※Brightness control works only by dimming, you cannot increase brightness.

If an increase in brightness is desired, repeat the procedure once light is in the off position.

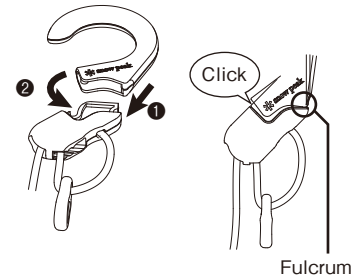
●Image of brightness and switch operation



■Separating function of hook

This light has a separating function on hook by pulling with force on hook to prevent damage to the light. If the hook is separated due to its function, push the hook back on as shown on right drawing.

Do not intentionally separate repeatedly to avoid permanent damage.



■Backup power supply

With this product, you can use the ES-070 Hozuki battery box (three AA alkaline dry-cell batteries (LR6)) or the ES-071 Hozuki rechargeable battery pack as a backup power supply. Please note that the continuous illumination time will be around 80% of that when regular power supply is used due to differences in battery properties. Use it only as an optional backup power supply.

In principle, use the battery box incorporated in ES-170 RB Hozuki for maximum performance of this product as per the specifications.

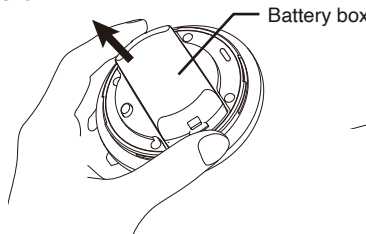
When using a backup power supply, exchange the battery box by following the steps below:

- ①Remove the lamp shade from main unit.

- ②Put your finger on the hook as shown and turn LED counter clockwise while pushing slightly. LED will separate from main unit once turned 20 degrees.

- ③Put your hand on LED unit and turn them upside down as shown, remove main unit.

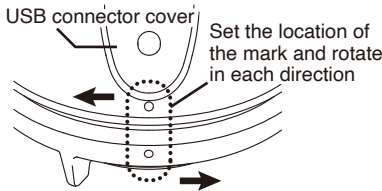
- ④Remove the battery box vertically as shown.



- ⑤Attach the backup power supply to the main unit by performing step ④ in reverse.

* Check the compatible power supplies listed in the Specifications section of this instruction manual and be sure to read the instruction manual for the compatible product before exchanging the power supply. Ensure that the batteries used are of the same type and have similar battery levels. Otherwise, unusual heat build-up and/or fire may result.

- ⑥After attaching a backup power supply to the main unit, align the convex at the end of the USB connector cover on the top cover with the concaved shape on the periphery of the main unit. Turn the top cover in the direction of the arrow in the illustration until you feel the engagement of the parts. After you assemble the top cover and the main unit, perform step ① in reverse to attach the lamp shade and complete the setup.



Maintenance

- Before using a product that has been in storage for a long time, check each part for abnormalities. If there are abnormalities, take the product to the retailer or contact Snow Peak Customer Service for inspection or repair.

- Thoroughly wipe off any dirt on the product using a damp, tightly wrung out cloth.
- If the USB-C terminal is dirty, clean it by wiping with a dry cotton swab or cloth.
- If the main unit gets wet, completely wipe off the moisture using a dry, soft cloth before storing.
- If water entered the USB-C connector part or inside the main unit, stop using the product immediately and contact the Snow Peak User Service.

Trouble shooting

Trouble	Indicator lamp	Reason	Action
Light does not turn on	Light does not blink	No battery left	Connect a power supply to the USB-C connector on the top side of the top cover.
Light turns off soon after turning on	Light does not blink	Outside of operating temperature range	Use this product under temperature conditions well within the operating temperature range.
	Blinking	Remaining battery level is low.	Connect a power supply to the USB-C connector on the top side of the top cover.
Cannot be charged	Fast blinking	Outside of operating temperature range	Charge this product under temperature conditions well within the operating temperature range.
		Inappropriate power supply	Connect to a power supply with an output of at least 5 V-1 A and that is compliant with the USB standard.
After trying all of the above, but nothing works.		Light maybe damaged.	Stop using the product immediately and contact the Snow Peak User Service.

Warranty

Snow Peak has taken all possible measures to ensure every product is durable and functions correctly. If you find any product defects, please contact the retailer where you purchased the product or Snow Peak Customer Service. If there are apparent defects in the product's manufacturing, the defective product will be repaired or exchanged free of charge. In other cases, Snow Peak will repair the product for an appropriate fee. The decision to repair or replace the product will be at our discretion. Snow Peak will not repair the product for any damage that occurred due to the following: 1. Material deterioration caused by age. / 2. Damage caused by modifications or rough handling. / 3. Damage caused by inappropriate use not mentioned in the instruction manual. / 4. Damage caused by unexpected accidents. / 5. Any damage other than defects in the manufacturing process. / 6. Damage caused by dust or rust. / 7. Damage and defects caused by dismantling the product. / 8. Damage and defects caused by dropping, jolting or other shocks. / 9. Deterioration or failure of parts due to friction. / 10. Damage caused by the use of the product in combination with another manufacturer's products.

Repair

- If professional repairs are required, please contact the retailer where you purchased the product or Snow Peak Customer Service.
- When you request repairs, please make sure that the product is dry and clean.
- Please attach a memo or a tag indicating the necessary repair and please write details of how and when the damage occurred.
- Transportation and repair costs are determined as follows.
 1. Within warranty: The transportation cost (both ways) and repair cost will be covered by Snow Peak.
 2. Outside warranty: The transportation cost (both ways) and repair cost will be covered by the customer.

Specification

- Material: Top cover, Hook, Lens/Polycarbonate resin, LED unit, Battery box/ABS resin, Lamp shade/silicone rubber, Cord/Polypolypropylene
- Size: φ107×87(h)mm / dia. 4.2"×3.4"(h)(excluding cord part)
- Weight: 280g / 9.9 oz
- Power supplies: nickel-metal hydride rechargeable battery
- Maximum lighting time: Hi: 8 hours; Low: 180 hours (brightness gradually drops as the voltage drops)
- Safe operating temperature: In use: -10°C to 40°C; While charging: 0°C to 40°C (inside housing); During storage: -10°C to 35°C
- Brightness: Max. 200 lm
- Waterproof rating: IPX4 (with USB cap closed)
- Mode: Sleep mode / Candle mode (variable brightness in each mode)
- Color of light: Warm White

Snow Peak USA, Inc.

404 NW 23rd Avenue, Portland, Oregon 97210, USA
Tel. +1 (503) 461-0781 / Instagram. @snowpeakusa
www.snowpeak.com / Email. info@snowpeak.com

MADE IN JAPAN