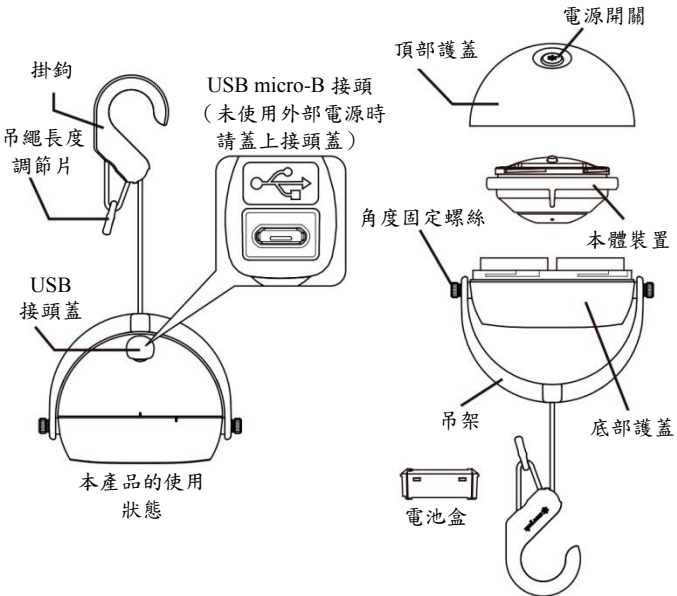


ES-090 聚光式燈籠花



誠摯地感謝您購買 Snow peak 產品。本產品為帳篷或天幕內部的照明器具，為能安全使用本產品，請務必詳閱本說明書，並請妥善保管本說明書。本公司致力於生產品質完善的商品，但在實際使用前，請先確認商品的組裝流程、使用方法，並檢查附屬品是否完備。若說明內容中有無法理解及懷有疑問的部分，或是商品有不良情形，請立即停止使用，並向購買門市或本公司客服中心詢問。

各部位名稱 ※開封後請檢查各零件是否齊全。



使用前注意事項 請仔細閱讀本說明書並安全使用本產品，以避免可能發生的意外事故。

標示的意義
● 為求正確使用產品，本手冊將使用方法錯誤或無視標示時，所發生的危險程度與損害程度分類如下，請充分理解標示內容後再閱讀本文。

危險 表示所採取之行為極可能導致重大意外事故發生，並會造成生命危險。
● 請勿將產品放置於嬰幼兒可觸及之場所，避免其玩弄產品。
● 請勿將金屬類物品插入產品接合部位或接頭的端子部位。
● 切勿分解及改造產品。
● 雙手呈潮濕狀態時，請勿更換電池或觸摸接頭部位。
● 須在成人的監護下，才能讓孩童使用產品。

警告 表示所採取之行為有可能導致重大意外事故發生。
● 請勿甩動本體。
● 請勿讓產品接觸水，或在大量的水可能濺及產品的場所使用。
● 若對使用者而言，夜燈照明是不可或缺的要素，請務必準備備用光源，並攜帶備用電池與燃料。
● 若溫度超過產品使用範圍，請勿使用產品。
● 請勿用力拉扯吊繩。
● 請勿在火源或暖氣圍等高溫場所，使用產品。
● 若產品接上外部電源，請勿在本體會接觸到水滴的場所使用產品。
● 切勿使用限定範圍 (DC5V 500mA) 外的外部電源。

注意 表示所採取之行為可能導致人員受傷、產品破損、或造成財產上的損失。
● 產品使用後，請務必取出電池妥善保管。
● 本產品應使用鹼性電池或本產品專用之充電電池組，並請勿混合使用不同種類的電池或殘量相異的電池。
● 產品掉落或受到撞擊，會對本體造成損害，將導致使用者即使正常使用產品，仍有可能無預期地發生故障，因此請避免讓本體受到衝擊。

使用方法

電池安裝方法 (若只使用外部電源，請從「操作方法」開始閱讀)

- ① 如圖所示，橫向放倒吊架。
- ② 將底部護蓋朝下，將本產品置於桌子等穩定場所，接著如圖所示，手指放在角度固定螺絲上，順時鐘方向旋轉頂部護蓋。

分解頂部護蓋與底部護蓋時，請勿握持吊架。若握持吊架轉動頂部護蓋，可能會導致吊架損壞。

分解頂部護蓋與底部護蓋時，請務必先拆下 USB 接頭。若未拆下 USB 接頭，將無法拆下頂部護蓋。

- ③ 用手固定底部護蓋，再以垂直方向慢慢拿起頂部護蓋。若本體裝置卡在頂部護蓋上，請將一隻手放在頂部護蓋下方，上下輕輕晃動頂部護蓋 2-3 次。
- ④ 拆下頂部護蓋後，如圖所示，用手夾住電池盒兩端，垂直拔出電池盒。
- ⑤ 準備三個 3 號電池，一個裝在電池盒正面，另外兩個裝在電池盒背面。請確認電池盒上的刻印標記，以正確方向 (極性) 裝上電池。

本產品專用電池
本產品的專用電池為 3 號鹼性電池 (LR6)。請勿使用鹼性電池以外的電池，並請勿將鹼性電池與其他種類電池混合使用。 (否則可能造成產品故障或電池漏液) 另外，即使是同種類電池，若電池殘量或使用期限相異，也請勿混合使用。 (否則可能造成產品故障或電池漏液)

將電池裝上後，請以④的相反方式，將電池盒裝進本體裝置。
安裝電池盒時，請將電池盒卡榫對準本體裝置卡榫。

- ⑥ 將電池盒安裝進本體裝置後，將底部護蓋外側的凸起部位對準本體裝置外側的凸起部位，再將本體裝置的卡榫裝進底部護蓋上方的凹槽中。

若以相反方向安裝本體裝置，將無法蓋上頂部護蓋。請勿勉強蓋上頂部護蓋。

- ⑦ 請將頂部護蓋 USB 接頭蓋下方的凸起部位，對準底部護蓋的凸起部位，逆時鐘方向旋轉頂部護蓋，並且轉到底。

電池取出方法

採用「電池安裝方法」①~④的步驟，拆下電池盒。接著用大拇指指前端按壓電池+極並將電池取出。背面兩顆電池也以同樣方式取出。最後依照電池安裝方法⑥~⑦的步驟，裝上頂部護蓋與本體裝置，便完成作業。

操作方法

選擇照明模式與調整明亮度
本產品可選擇 3 種照明模式，且各模式皆具備不分段調整明亮度的功能。照明與調整明亮度，是藉由頂部護蓋上的電源開關進行操作，請依照以下①~②的順序設定操作。

- ① **選擇照明模式**
 - **一般模式的設定方法**
 1. 在熄燈狀態下，按一下電源開關。
 2. 確認點燈。(此時的明亮度為最亮。)※ 依據電池消耗程度，啟動時的明亮度也會有所變化。

- **安眠模式的設定方法 (常用圍變安靜時會自動降低明亮度的模式。)**
 1. 在熄燈狀態下，長壓 (持續按壓) 電源開關。
 2. 待燈光開始閃爍 (閃爍間隔約 1 秒)，便放開電源開關。
 3. 在周圍安靜的狀態下，檢查明亮度是否漸漸下降。※ 安眠模式的明亮度雖會漸漸降低，但不會熄燈。

- **搖晃模式的設定方法 (明亮度會隨風或聲音而變化)**
 1. 在熄燈狀態下，長壓 (持續按壓) 電源開關。
 2. 燈光開始閃爍 (閃爍間隔約 1 秒)，仍持續按壓開關。
 3. 燈光閃爍變快 (閃爍間隔約 0.5 秒)，便放開電源開關。
 4. 請輕敲護蓋，檢查明亮度是否有變化。※ 若照明因強風或巨大聲響而熄燈，請依照 1~3 的步驟重新設定。

- ② **選擇調整明亮度的方法 (從最亮到最暗之間，可選擇適合的亮度)**
 1. 在各模式的點燈狀態下，長壓 (持續按壓) 電源開關。
 2. 若持續按壓電源開關，明亮度會慢慢降低。
 3. 當照明呈現適合的亮度後，放開電源開關。※ 調整明亮度後，可再次進行明亮度的調整。但本產品無法將照明從暗調到亮，因此若想要增加亮度，請先熄燈後再重新調整明亮度。

電池消耗顯示燈
因點燈導致電池消耗電力，或使用已消耗的電池點燈時，LED 發光處旁邊的指示燈會以燈色狀態閃爍，通知電池已快耗盡。當燈就出現閃爍狀態時，若是使用乾電池，則應更換新的乾電池，若是使用本產品充電電池組，則應重新充電。(根據不同的電池特性，照明的閃爍開始時間也各不相同，照明閃爍並非絕對代表電池將耗盡，請當成是提醒使用者更換電池的基準。)

操作開關與明亮度的示意圖

明亮度示意圖	各模式調整明亮度	熄燈方法	可連續點燈的時間長度
熄燈	按 1 下或在各模式下啟動	啟動	乾電池或本產品充電電池組
最高亮度	長壓電源開關，調整至適合的亮度後再放開開關	按一下即可熄燈	約 10 小時
最低亮度		不論明亮度與模式，	依據電池消耗程度，明亮度漸漸下降。
		約 250 小時	

從本體裝置下方向上仰望圖

安裝方法

在安裝本產品前，或攜帶本產品移動前，請確認已確實將電源打開並調整至所需的亮度。將產品持於手中時，應將掛鉤上半部掛於 2 根指頭上，再用大拇指握牢。

若想在本公司生產的帳篷內使用本產品，請將本體掛鉤吊掛在帳篷內的黑色繩圈上。

當本產品吊掛在帳篷內時，請勿硬拉本體，否則可能破壞帳篷和夜燈本體。

若要調整吊繩長度，請依照圖片所示方向，拉動吊繩長度調節片，便可鬆動吊繩。接著將吊繩調整至適合的長度，再將調節片朝掛鉤下方拉動，便可固定吊繩。

若未確實固定吊繩，將導致本體鬆動，從掛鉤上脫落。請輕拉靠近頂部護蓋的吊繩處，檢查吊繩是否已確實固定。

角度調整方法

依照「安裝方法」吊掛本產品。
① 請轉動角度固定螺絲 1/2-1 圈，鬆開螺絲。
② 一邊上下移動本體角度一邊進行調整。若無法順利調整本體角度，請鬆開角度調整螺絲後再進行①的步驟。

③ 確定本體上下角度後，順時鐘轉動角度固定螺絲，固定角度。接著固定另一側的角度固定螺絲。

④ 固定吊繩下方，轉動吊架，以調整燈具的照射方向。

轉動吊架時，請檢查吊繩是否扭轉。若有扭轉，請稍微抬起本體再轉動吊架，便能將吊繩調整成正常狀態。

若產品的晃動程度令人覺得不適，可縮短吊繩，將使晃動幅度變小。

USB 接頭的使用方法

本產品可利用本體裝置部位的 USB micro-B 接頭，輸入外部電源，可使用的電源必須依據 USB 規格，擁有 5V-500mA 以上的輸出功率。當本體確認外部電源輸入時，會自動切斷電池提供的電力，優先使用外部電源。此外，若裝入另售的本產品專用充電電池組，並在頂部護蓋上的 USB 接頭，接上 5V-500mA 以上電源，便可進行充電。若裝入乾電池或裝入電池盒的充電電池，則不會充電。

使用 USB 接頭時，請在不會接觸到水的場所使用本產品；未使用 USB 接頭時，請關閉接頭蓋。

在插上 USB 接頭的狀態下使用產品，角度調整功能將會受到限制。特別要注意的是，接頭部位請勿接觸到吊架，否則可能導致接線或產品破損等意外事故發生。

保養方法

請定期保養產品，可常保產品潔淨。若本產品有污垢附著時，請將抹布沾水後擰乾，並謹慎地擦拭污垢。當電池端子有污垢附著時，請用乾燥的棉花棒或棉布擦拭乾淨。當本體被水沾濕時，請用柔軟乾布將水份完全擦拭乾淨後，妥善保管產品。若 USB 接頭或本體內部進水時，請立即停止使用產品，拔下電池與電源，並向本公司客服中心洽詢。

故障排除

故障	原因	排除方法
無法點燈 (電池消耗顯示燈也未出現閃爍狀態)	● 電池無殘留電力 ● 未正確安裝電池	若是使用鹼性電池，請詳閱「電池安裝方法」，正確安裝新的電池。若是使用本產品充電電池組，請進行充電。
點燈後立刻熄燈 (使用外部電源時)	● 電池殘留電力稀少 ● 使用規定以外的電池	若是使用鹼性電池，請更換新電池；若是使用充電電池組，請更換已充飽電的電池組。請使用鹼性電池或本產品充電電池組。
無法點燈，或點燈後立刻熄燈 (使用外部電源時)	● 電源故障或狀態不良 ● 電源電壓不合適 ● 電源容量不足	請檢查電源是否正常輸出。請使用 DC4.5V~5.5V 的電源。請使用容量 500mA 以上的電源。
已檢查上述所有事項，但問題並未改善	● 產品可能發生故障	在安裝充電電池組的狀態下，想從 USB 接頭輸入電源做為外部電源使用時，請操作電源開關，重新啟動各點燈模式。請立即停止使用，並洽詢本公司客服中心。

品質保證

本公司之產品追求完善品質，萬一出現疏失之處，請向購買門市或本公司連絡，經確認若是產品製造上的缺陷，將免費修理或更換新品，若原因非本公司之製造問題，將收取合理費用予以修理。另外，以下情形將可能無法修理產品或更換新品，敬請見諒。
1. 經過長久時間導致產品自然劣化。
2. 改造產品或粗暴地使用產品，使產品發生故障。
3. 未依照使用說明書使用產品。
4. 因不可歸責於本公司的意外所造成的產品故障。
5. 並非因本公司製造上之缺陷所產生的產品故障。
6. 因異物或生鏽導致故障。
7. 因分解產品導致故障。
8. 因墜落或撞擊導致零件變形或破損。
9. 因磨損導致零件變形，進而造成產品故障。
10. 和其他公司之產品組合而導致產品故障。

規格

○ 產品內容：燈籠花本體 x1、使用說明書 x1
○ 材質：本體、掛鉤、透鏡、吊架 / 聚碳酸酯樹脂；底部裝置框架、電池盒 / ABS 樹脂；吊繩 / 聚丙烯樹脂
○ 尺寸：110 x 136 x 100mm (不含掛鉤、吊繩部分)
○ 重量：275g (電池除外)
○ 使用電源：3 顆 3 號鹼性電池；外部指定電源：5V · 500mA (使用 USB micro B 接頭)、本產品專用充電電池組 (另售)
○ 連續點燈時間：10 小時 (明亮度會隨電池電壓降低而漸漸減弱)
○ 使用溫度條件：運作時 -10°C~40°C；非運作時 -15°C~50°C
○ 照度：100 lm (連接 USB Hi 時的照度使用 ANSI 的 lm 單位標示)
○ 防水規格：IPX4 (USB 接頭蓋關閉時)
○ 點燈模式：一般點燈模式 / 安眠模式 / 搖晃模式 (各模式皆可不分段調整明亮度)
○ 光源色：Warm White

如有任何需要解說或服務之處，請逕向購買門市或本公司使用者服務專線洽詢。
雪諾必克使用者服務專線
☎02-2831-1230
(週一~週五 09:00~13:00, 14:00~17:00)
Email: service@snowpeak.com.tw

日商雪諾必克股份有限公司
台灣分公司
台北市士林區中山北路六段 39 號
公司電話：02-2831-0080(代表號)
www.snowpeak.com.tw
日本製