

⚠ 注意事項

- 本產品具有防潑水功能（適用於一般下雨氣候的狀態），但請勿在水中使用。
- **WhiteLite™ HP Mega 10W** 鋰電池的規格為**3.7V**，請勿任意修改系統，並避免將此電池運用於其他燈組或電子系統。請勿任意拆解電池盒。
- 若電池不慎掉落，有可能會造成內部線路短路或是外殼破裂，請立即更換電池。
- 鋰電池會一直持續高亮度直到電力耗盡時，亮度會突然降低。請隨時注意電池所剩的電力並建議攜帶另一顆備用電池，以備不時之需。
- 電池充電器僅供室內使用，充電完畢後，請確實拔除家用電源插座。
- 若燈體與電池變得髒污，請用軟布與中性洗劑輕輕擦拭乾淨。請勿用化學揮發性溶劑清洗，以免造成產品損傷。
- 拔除電源或插頭時，請勿拉扯電線，以免造成電線損壞或內部結構斷裂而發生危險。
- 電池經過長時間未使用後將喪失蓄電力。請務必在每次使用前，重新將電池充電。若長時間未使用，也需每隔二個月就充電一次，並將電池存放在乾燥陰涼處，以延長產品壽命。
- 長時間未使用時，需充電**3至5次**的週期，即可保持電池的蓄電量。

選配零件



燈體
Art no. TMS-SP68



充電器
Art no. TMS-SP69



電池
Art no. TMS-SP67



安全帽固定座組
Art no. TMS-SP36



橡膠固定圈
Art no. TMS-SP06

規格說明

燈泡：10W LED, 900流明（最大值）

電池：可充電式鋰電池 3.7V 10400 mAh

充電次數（大約）：最少300次（直至電池內容量低於50%）

使用溫度範圍：-20°C - 45°C (-4°F ~ 113°F)

儲存溫度範圍：-20°C - 60°C (-4°F ~ 140°F)

充電器：

Input Voltage: AC 100-240V, 50/60Hz

Current: 0.7A Max

Output Voltage: 4.2V DC

Current: 3A Max

充電時間：5~6小時

使用溫度範圍：0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)

儲存溫度範圍：-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)

Topeak產品相關的資訊，請洽詢Topeak當地授權的經銷商，或聯絡

台灣 捷安特 服務專線：0800-461406

中國上海 海伯司達 服務專線：(021) 6165-7101

網址：www.topeak.com



⚠ 警告

- 裝有心律調整器者請勿使用本設備。
- 經長時間使用後，燈體為了散熱會變得非常燙。在燈體確實冷卻前，請勿觸碰，以免造成危險。
- 本產品為高瓦數照明燈組，使用期間請勿直視燈光，以免傷害視力。
- 騎乘於一般道路上時，請正確使用本產品。上路前請先調整燈具的照明角度，以免影響到對向來車的視線。
- 若燈體、電線或是電池當中有其中一項有損壞情形時，請停止使用本產品，因為高壓系統極可能導致危險。
- 避免電池或零件接頭發生短路。
- 請勿隨意丟棄廢棄的鋰電池，請遵照所在地的法令規章進行處理。
- 請將本產品放在孩童拿不到的地方，以策安全。
- 請用附屬的專用充電器充電。
- 夜間騎乘的危險性較高，為了您自身以及其他用路人的安全，Topeak提醒您，多加小心並注意騎乘安全。
- 使用 **WhiteLite™ HP Mega 10W** 時，請注意路況並小心騎乘。
- 若您的燈因電力完全耗盡而自動關閉時，請勿嘗試重新打開電源，否則有可能造成產品損害或有損電池壽命。



WhiteLite™ HP Mega 10W

使用手冊

WhiteLite™ HP Mega 10W 均配有適用於車手把、電池本體以及安全帽的固定座。使用前請先詳閱說明書。

電池規格：3.7V 鋰電池



GB
D
F
E
I
J
KR
CH

產品序號：

請上網登錄序號：
www.topeak.com

電源開關



持續按壓三秒以
打開或關閉電源

燈號切換模式

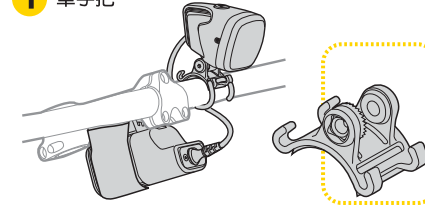


感謝您購買 **Topeak WhiteLite™ HP Mega 10W** 車燈。本產品是一款針對夜間騎乘使用設計的頂級車燈，並配有獨特高功率3.7V系統。為了能夠確實了解產品的特性並正確地使用產品，在正式使用前請詳閱說明書，並將說明書妥善保存。

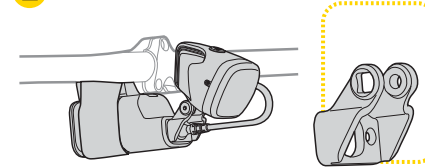
首次使用前，請先將電池充滿。（充電方式及相關資訊請參閱第七頁）電池經過長時間未使用後，電池的使用壽命將會縮短，請特別注意。

安裝位置說明

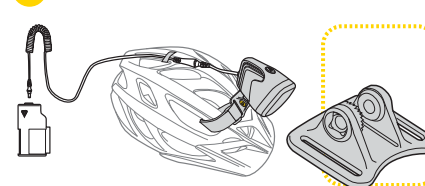
1 車手把



2 電池本體

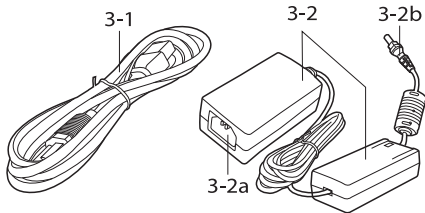
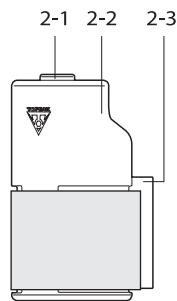
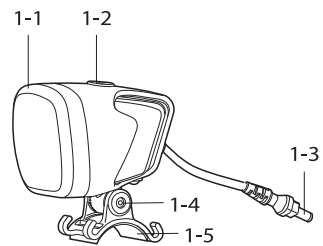


3 安全帽



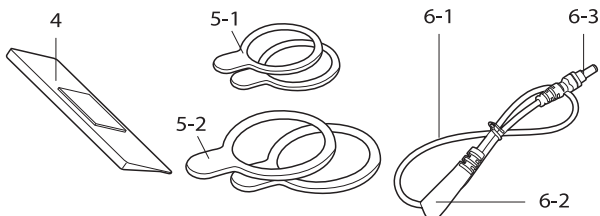
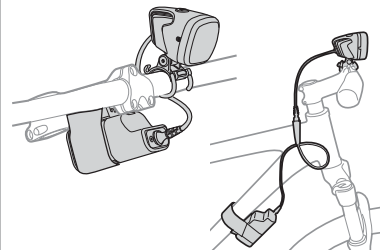
零件明細

主要零件



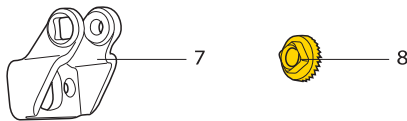
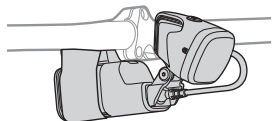
車手把固定

車手把固定所需零件



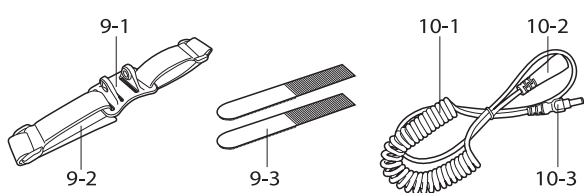
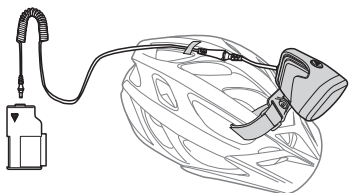
電池固定

電池固定所需零件



安全帽固定

安全帽固定所需零件



主要零件

- 車燈零件 (#TMS-SP68)
 - 1-1 車燈主體
 - 1-2 電源開關
 - 1-3 連接電池插頭
 - 1-4 M3 止栓
 - 1-5 車手把固定座
- 電池 (#TMS-SP67)
 - 2-1 插座
 - 2-2 電池與魔鬼氈固定帶
 - 2-3 橡膠墊塊
- 充電器
 - 3-1 電源線
 - 3-2 充電器 (#TMS-SP69)
 - 3-2a 插座
 - 3-2b 連接電池插頭

車手把固定所需零件

- 三角橡膠墊片
- 橡膠固定圈組
 - 5-1 橡膠固定圈 x 2 (適用管徑 ϕ 22.2~25.4)
 - 5-2 橡膠固定圈 x 2 (適用管徑 ϕ 25.4~31.8)
- 電線
 - 6-1 延長線
 - 6-2 插座
 - 6-3 連接插座

電池固定所需零件

- 電池車燈連接座
- 角度調整墊片 (附加)

安全帽固定所需零件

- 安全帽固定座組 (#TMS-SP36)
 - 9-1 燈固定座
 - 9-2 安全帽固定帶
 - 9-3 魔鬼氈固定帶 x 2片
- 電線
 - 10-1 延長線
 - 10-2 插座
 - 10-3 連接電池插頭

電源操作說明

使用時間：在電力充足的狀態下，10W 可使用3小時。

啓動鋰電池之前，請確認燈組插頭已確實地連接電池上的電源插孔。

持續按壓電源開關 3 秒以啓動 / 關閉燈源，再按壓電源開關以切換至所需的電力。下列為可使用的模式及電力方式。

階段	模式	LED顯示	持續使用時數
1	10W	藍色	3小時
2	5W	綠色	6小時
3	閃爍	紅色	24小時

* 標準操作溫度：15°C~25°C (59°F~77°F)

注意：

- 當燈無法順利開關時，請再多試幾遍。
- 若在極高或極低的環境溫度中使用（即便在建議溫度範圍之內），使用時間也有可能因為溫度或電池特性而稍微低於其標準值。

電源與弱電警示說明

電源開關



持續按壓三秒以打開或關閉電源



注意：

在使用10W模式時，燈體的溫度極高。若燈體的溫度到達90°C時，本產品將會在閃爍六下後，自動調整為5W模式，以保護產品安全。此時按壓開關兩下即可再回到10W模式。

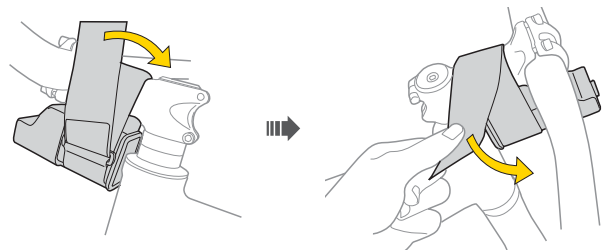
請勿觸碰

此區為散熱區，在使用10W模式時燈體溫度極高，請勿觸碰，以免造成傷害。

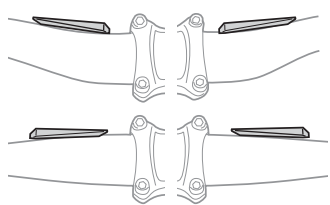
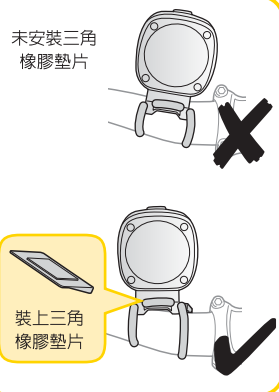


安裝在車手把上

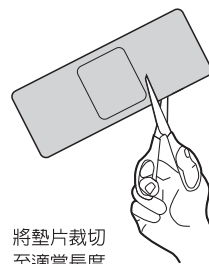
1. 把電池安裝在立管上



2. 把燈安裝在車手把上

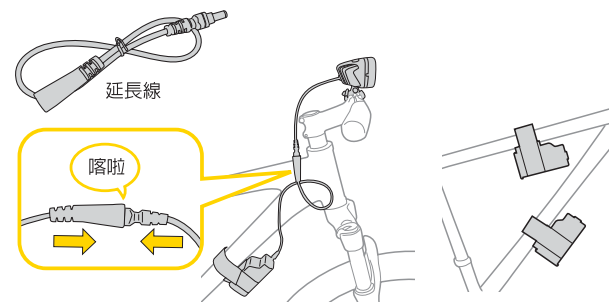


安裝前可先裝上三角橡膠墊片，以達到更好的安裝效果。



將墊片裁切至適當長度

其他電池安裝位置



警告

- 僅適用於立管長度大於 80mm 的車款
- 不適用於可調式立管

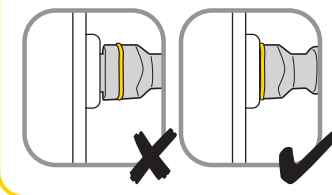


- 不適用於立管角度低於 90° 的車款

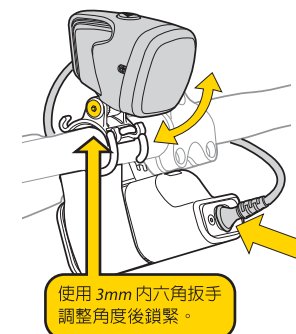
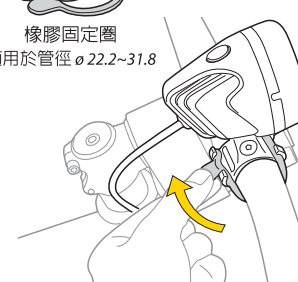


警告

開啓電源前，請先確認插頭已確實插進插座內，如下圖所示。

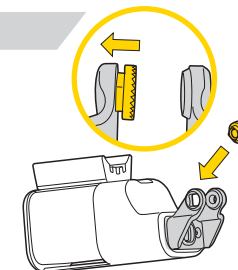
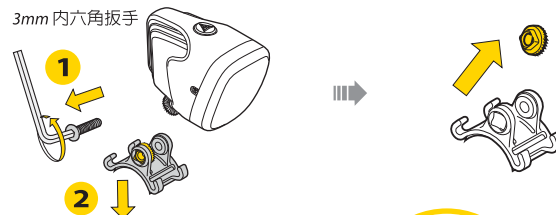
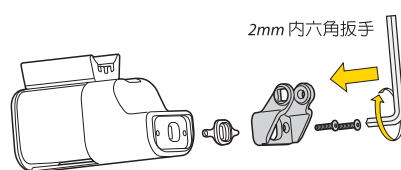
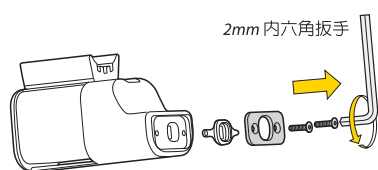


先移除固定座上原有的墊片後，再裝上三角橡膠墊片。

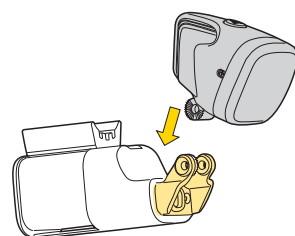
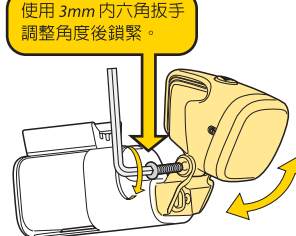


使用 3mm 內六角扳手調整角度後鎖緊。

安裝在電池上



使用 3mm 內六角扳手調整角度後鎖緊。

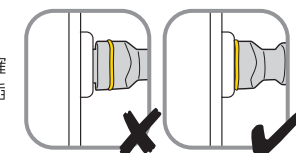


使用 3mm 內六角扳手調整角度後鎖緊。

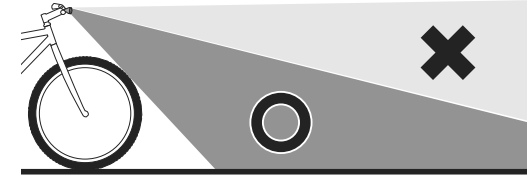
- 1 用魔鬼氈將電池固定在立管上。
- 2 將電源插頭確實插進電池插座內。

警告

開啓電源前，請先確認插頭已確實插進插座內，如右圖所示。

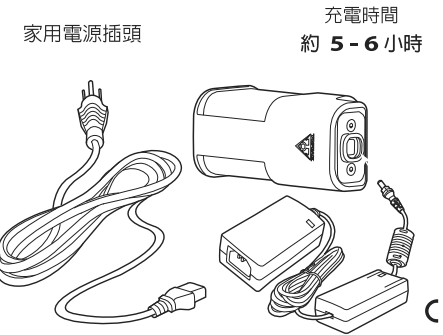


為了有優異的照明效果，本產品的照明角度設計得較廣較遠。當您騎乘在一般道路上時，響到



充電說明

1. 請先確認輸入變壓器的電壓是正確的。
2. 先連接變壓器插頭到電池電源輸入插孔，再將變壓器連接到家用電源插座。
3. 充電時，小變壓器盒上的 LED 燈為閃爍的紅色。
4. 充電完畢後，小變壓器盒上的 LED 燈會轉換為全亮的綠色。
5. 充電器故障時，LED 燈將不會發亮。
6. 充電完畢後，請先拔除電池上的充電器輸出電源插頭，再將充電器電源插頭拔離家用電源。
7. 充電過程中，充電器與電池發熱皆屬正常現象。
8. 請勿將充電器持續插在家用電源上。充電完畢後，請立即將電源拔除。



注意：

- 若嘗試多次仍無法順利開啓電源，請重新將電池充電後再試一次。
- 標準充電所需時間為 5 到 6 小時。（實際充電時間會受到環境溫度的影響而有所不同。）
- 經過 3 到 5 次的充電循環後，鋰電池的容量將會發揮到最大效能。
- 若電池充電完畢後，使用時數卻一直未達標準值時，請更換新的電池。

警告

請勿將充電器放在潮濕髒污的地方，並遠離油漬與油煙。
請勿隨意拆解充電器外殼。
本充電器僅供室內使用。
避開電擊場所。
請勿將電池與充電器持續連結超過 48 小時，以免發生危險。



使用 3mm 內六角扳手調整角度後鎖緊。

開啓電源前，請先確認插頭已確實插進插座內，如右圖所示。

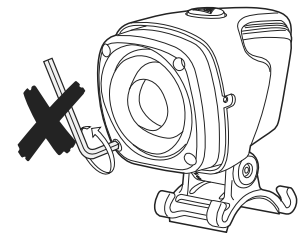
喀啦

燈體保養與清潔

警告

請勿移除燈泡固定螺絲

- 1 如圖鬆開雙邊螺絲。
- 2 移除燈蓋。



警告

移除燈蓋前，請先確認燈泡與燈體已經冷卻，以免燙傷。

注意：

若燈體或其他配件變得髒污，請用軟布搭配中性洗劑輕輕擦拭清潔。請勿使用揮發性溶劑清洗，以免造成產品損壞或人身傷害。

使用 3mm 內六角扳手調整角度後鎖緊。