



RECHARGEABLE HEADLIGHT

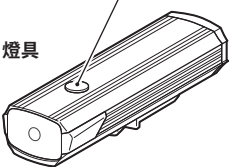
AMPP 1300™

MODEL: HL-EL1300RC

使用前,請務必閱讀本操作說明書,並妥善保管於可隨時取閱之處。讓兒童使用時,監護人請於詳閱操作說明書後,向兒童說明使用須知。本產品是以用於自行車為前提所開發。請勿以本操作說明書未記載的方式予以使用。



Design Pat. Pending
Copyright© 2025 CATEYE Co., Ltd.
HLEL1300RC-250S01 1



燈具



支架
(H-34N : FlexTight™)

螺帽



CATEYE以「安全」、「健康」、「環境」領域創造全新價值為目標。CATEYE支持聯合國之「永續發展目標(SDGs)」。
(www.cateye.com/jp/company/sdgs/)
CATEYE因環保和節能因素,產品未附USB連接線。

- 警告** (防止危害生命、事故)

 - 請勿直視光源。此外,請勿造成對向來車(者)眩光照射角度請一律朝下照亮路面。
 - 為了預防發生事故和安全騎乘,騎乘前請確認燈體確實裝配在托架上,可亮燈且無光源遮蔽物。
 - 請定期確認指示燈,留意剩餘電量。
 - 請勿拆解或改造產品、零件類。
- 注意** (防止傷害、故障、財物損害)

 - 請務必用手轉緊螺帽。若以工具用力鎖緊,有可能造成螺紋崩牙。
 - 請定期檢查支架的螺帽和螺絲,需在無鬆動的狀態下使用。
 - 在騎行過程中進行操作是非常危險的。請注意安全行駛。
 - 在公用道路上請尽量避免使用高亮度模式。
 - 請注意亮燈過程中燈具會發熱。請勿遮擋鏡片或覆蓋燈具。
 - 請將本產品置於兒童碰不到的地方。
 - 如果與碼錶同時使用,可能會對測量產生影響,在安裝時,請盡可能遠離碼錶。
 - 本產品的保護構造符合IEC 60529的IPX4防水等級。請勿將產品浸泡在水中,否則可能會造成故障。雨天使用後請完全擦乾本裝置。
 - 請勿對產品施加強力震動、撞擊或強行施力。發現異常時請停止使用。
 - 請勿以不符合指定內容的電壓與極性使用,或是讓其短路。
 - 請勿將產品丟入火中或加熱。
 - LED存在公差,即使為相同型號的產品,仍可能出現發光的顏色與亮度不同的情況。
 - 建議攜帶備用燈具,以防電池電量耗盡。
 - 若燈具或零件沾染灰塵,請使用沾有溫和肥皂水的軟布加以擦拭。切勿使用稀釋劑、輕油精或酒精,以避免擦傷產品表面。

鋰電池

在第一次充電時或長期不使用時:
充電池在經過長期放置後,會因自放電而導致電壓下降。

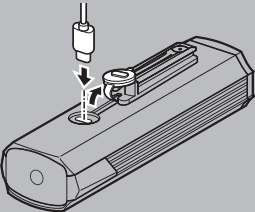
- 在使用前,請進行充電。
- 長時間不使用時,請勿存放在高溫潮濕的場所。
- 請每半年充電1次,每次約30分鐘。

充電時、使用時的注意事項:

- 在高溫狀態下充電、放電或保管會提早充電池劣化。請勿放置於車內或暖爐附近。另外,請在環境溫度為5~40℃的範圍內進行充電。
- 請先確認USB傳輸線的接口未附著髒污等異物後,再進行充電。
- 請勿在充電過程中懸掛燈具,以防對插入口施加負載。
- 充電中,請避免振動。
- 在充電完成後,請務必拔出USB線。
- 為了維持防水性,請在完成充電後及騎乘前,確保充電插孔蓋在無鬆動的情況下確實完成安裝。
- 充電與照明時間為概略值,將視環境及使用情況而有所不同。
- 正確充電後,亮燈時間仍明顯下降時,即表示充電池壽命已盡。

棄置注意事項:
在廢棄燈具時,請按照當地規定進行正確處理。

⚠ 使用前,請務必參考「充電電池的操作」後再進行充電。



充電時間
約
4h (2A)

	亮紅燈	充電中
	熄滅	充電完成

* 使用前,請備妥用於充電的USB Type-C 連接線(另售)。
* 請使用2A以上的USB充電器。若使用不足2A的充電器,有可能無法充電。
* 為了安全起見,請勿在燈體處於高溫狀態時進行充電。



LOCK MODE

使用前,請解除鎖定模式。
本產品內建防止錯誤啟動的鎖定模式。首次使用時,因處於鎖定模式狀態,因此請連續按開關鍵(約8秒)予以解除。

如果指示燈亮起紅燈,請盡快充電。

	亮藍燈	亮橘燈	亮紅燈
剩餘電力	約 50 % 以上	約 50 - 20 %	約 20 % 以下

長壓 8s

***2**

點選開關,指示燈亮紅燈後即呈鎖定模式中。

OFF (快壓兩次)

ON (長壓)

***3**

長壓 8s

***4**

超亮

按壓一次

快壓兩次

節能

標準

超亮

按壓一次

日行恆亮閃爍

閃爍

***1** 解除鎖定模式時,指示燈亮紅燈之後呈閃燈。閃燈結束後即解除鎖定模式,節能模式則亮燈。

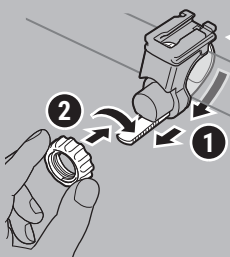
***2** 處於鎖定模式狀態時,指示燈在中途閃紅燈,最後燈光也呈現閃燈。閃燈結束後進入鎖定模式狀態。

***3** 開啟時,會是之前所選擇模式。(模式記憶功能)

***4** 燈體若處於高溫狀態時,會啟動保護電路而降低燈光亮度,但並非異常。若藉由冷卻效果降至安全溫度,即恢復原始亮度。

自行車的安裝方法

φ 22 - 35 mm



2

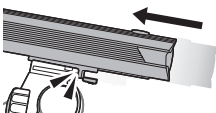
1



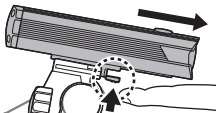
螺絲 (左右角度)

螺帽 (上下角度)

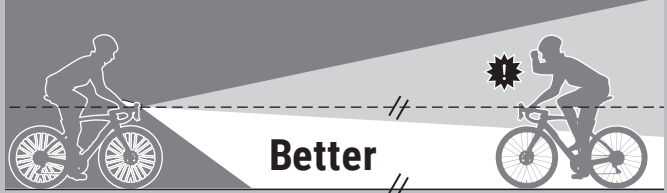
調整時,以支架可稍微移動的程度,鬆開螺帽或螺絲進行調整,最後再確實轉緊固定。



安裝
插入直到發出喀聲為止。



拆下
一邊按壓操作桿,一邊將燈具往前拉出。



Better

為避免造成對向來車(者)眩光,請將燈具調整到低於水平的朝下角度以照亮路面。

標準零件

5338827N 支架 (H-34N : FlexTight™)



5340910 支架墊片 (H-37AL)



選購零件

5342550 USB 線 (Type-A ↔ Type-C)



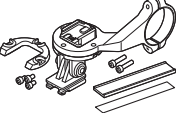
5341831N 支架 (安全帽托架)



5342440 支架 (CFB-100 : 前叉固定座)



1604110 支架 (OF-200 : 外前 2)



請使用原廠零件,以防發生事故或故障。

規格	
光源	LED x 1
電池	Li-ion 3.6 V 5000 mAh
充電接口	USB Type-C
操作時間 *5	超亮 ： 約 2 小時
	標準 ： 約 3.5 小時
	節能 ： 約 7.5 小時
	日行恆亮閃爍 ： 約 6.5 小時
	閃爍 ： 約 50 小時
充電時間	約 4 小時 (2 A)
充電電壓	5 V
溫度範圍	充電: 5°C ~ 40°C 操作: -10°C ~ 40°C
防水性能	IPX4
充電／放電數	約 300次 (直到額定容量降至70%)
尺寸／重量	43.5 x 117 x 40 mm / 208.5 g
*5: 氣溫20度環境的標準平均亮燈時間	
※ 本公司保留修改規格與設計的權利,恕不另行通知。	

有限保固
2年保固：僅保證燈具（電池效能衰減情況除外） CatEye提供自購買日起, 2年產品物料和製作瑕疵更換的保固服務。若產品於正常使用下發生故障, CatEye將提供免費維修或更換的服務, 且需由CatEye或授權經銷商進行維修。如要寄回產品, 請小心包裝產品, 並附上保固證明書 (購買證明) 及維修說明。請在保固證明書上書寫或打上您的姓名和地址。顧客需自行負擔保險、處理及運送費用。
CATEYE CO.,LTD. 2-8-25, KUWAZU, HIGASHI SUMIYOSHI-KU, OSAKA, JAPAN 546-0041 For inquiries, please visit https://cateye.com/intl/contact/