正面：

TOWILD
Professional Cycling Equipment

DLite1800

User manual

中文

产品概述

DLite1800是一款拥有远近光双光源系统的智能自行车前灯。正装和吊装都有较好的外观美学和操作体验，拥有远近光双光源控制系统，TYPE C充放电，最大射程达210米。内置5000mAh锂离子电池，超长续航。加上电量管理功能、恒定电流技术、智能启停、温控技术、无线控制技术、IPX-6级防水设计,体积小巧紧凑、功能丰富，尤其为骑行者在公路、山地越野等场合的骑行提供更加愉悦的照明体验。

1）使用USA CREE LED，配电为5000mAh可充锂离子电池；
2）108毫米(长)x 31.6毫米(宽) x 38毫米(高)；
3）净重179克(含电池)；
4）支持吊装使用（与码表组合）；
5) 支持无线遥控技术；
6) 主机最高亮度1800流明；通过无线遥控器控制车灯最高可达2100流明；
7) 智能启停&温控技术；
8) Type-C充放电一体化技术；
9)侧面安全警示灯，剩余电量管理；
10)过充、过放保护，防止电池损坏或寿命缩减；

技术参数（ANSI/NEMA FL 1）：

模 式		亮度	续航时间	最大射程	防跌落高度	防水等级
近光模式	高亮档	600流明	3h45min	210米	1.2米	IPX-6
	低亮档	200流明	11h			
	呼吸闪	200流明	18h			
远光模式	高亮档	1800流明	1h40min*			
	低亮档	600流明	4h30min			
一键极亮（使用遥控器时）		2100流明	/			

操作使用

“ ▭ ”开关：长按0.5秒开关机，单击切换档位。

“ ▭ ”开关：单击切换远光、近光照明模式。
长按0.5秒切换智能、手动模式，智能模式时指示灯为蓝色，手动模式时，指示灯为绿色，同时主灯闪烁一次提示转换成功。

English

Product Overview

DLite1800 is a smart bike front light that maintains far and near light dual light source system, flood beam and focus beam. Handlebar mount and Gopro mount options bring better appearance and operation experience. Besides,this bike light also integrates far and near light dual light source system，type-C charging and discharging and max 210m beam distance into one. What's more, it also boasts other significant features including power management function, constant current technology, intelligent start and stop, temperature control technology, wireless control technology, IPX-6 waterproof design, small and compact size, rich functions. That's how DLite Bike Light provides more pleasant lighting experience for road cycling, cross-country cycling and mountain cycling particularly.

1) Use USA CREE LED, Powered by a 5000mAh rechargeable lithium ion battery;
2) 108mm(L)x 31. 6mm(W) x 38mm(H);
3) Net weight 179g(including battery);
4) Handlebar/gopro mount (Combined with bike computer) ;
5) Support wireless remote control technology;
6) Regular maximum brightness 1800lumens,The lights are controlled up to 2100lumens through wireless remote control;
7) Vibration sensing, temperature control intelligently;
8) TYPE C charging and discharging;
9) Side safety warning light,Remaining power display ;
10)Overcharge and over-discharge protection to protect battery.

Technical parameter (ANSI/NEMA FL 1):

Patterns		Luminance	Endurance time	DISTANCE	IMPACT RESISTANT	WATER PROOF
Flood beam	High	600Lumens	3h45min	210m(Max)	1.2m	IPX-6
	Low	200Lumens	11h			
	Flash	200Lumens	18h			
Focus beam	High	1800Lumens	1h40min*			
	Low	600Lumens	4h30min			
Turbo (When using the remote)		2100Lumens	/			

Operation Instruction

“ ▭ ” Button: Press and hold for 0.5s to switch on and off. Click to adjust luminance.

“ ▭ ” Button: Click to switch the flood beam and focus beam lighting modes.
Long press for 0.5s to switch between smart and manual modes, blue means smart mode, green means manual mode. At the same time, the main light flashes once to indicate that the conversion is successful.

Français

Description du produit

DLite1800 est un phare de vélo intelligent avec un système à double source lumineuse pour la lumière lointaine et proche.Les installations formelles et de levage ont une meilleure apparence esthétique et une meilleure expérience de fonctionnement.Charge et décharge de TYPE C, et la portée maximale est de 210 mètres.Batterie lithium-ion 5000 mAh intégrée, longue durée de vie de la batterie.Plus fonction de gestion de l'alimentation, technologie à courant constant, démarrage et arrêt intelligents, technologie de contrôle de la température, technologie de contrôle sans fil, conception étanche IPX-6, taille petite et compacte, fonctions riches,Surtout pour offrir une expérience d'éclairage plus agréable aux cyclistes qui roulent sur les routes, le cross-country en montagne et d'autres occasions.

1) Utilisez USA CREE LED, Powered by a 5000mAh rechargeable lithium ion battery;
2) 108mm (L) x 31,6 mm (l) x 38 mm (H) ;
3) Poids net 179 g (batterie incluse) ;
4) Prise en charge de l'utilisation du levage (combiné avec un ordinateur);
5) Prend en charge la technologie de contrôle à distance sans fil ;
6) La luminosité maximale de la lumière constante est de 1800 lumens, la luminosité maximale des lumières peut être contrôlée par télécommande sans fil jusqu'à 2100 lumens.
7) Technologie intelligente de démarrage-arrêt et de contrôle de la température ;
8) Technologie d'intégration de charge et de décharge de type C ;
9) Témoins de sécurité latéraux, gestion de l'alimentation restante ;
10) Protection contre les surcharges et les décharges excessives pour éviter d'endommager la batterie ou de raccourcir sa durée de vie ;

Paramètre technique（ANSI/NEMA FL 1）：

Maquette		luminosité	vie de la batterie	portée maximale	Hauteur anti-chute	niveau étanche
Faisceau d'inondation	Haute	600Lumens	3h45min	210mètres	1,2 mètres	IPX-6
	Bas	200Lumens	11h			
	éclat	200Lumens	18h			
Faisceau de focalisation	Haute	1800Lumens	1h40min*			
	Bas	600Lumens	4h30min			
Un bouton extrêmement lumineux (lors de l'utilisation de la télécommande)		2100Lumens	/			

Mode d'emploi

“ ▭ ”Interrupteur vers le haut : maintenez enfoncé pendant 0,5 seconde pour allumer et éteindre, et cliquez pour changer de vitesse.

“ ▭ ”Interrupteur vers le bas : cliquez pour basculer entre les modes d'éclairage des feux de route et des feux de croisement.
Appuyez et maintenez enfoncé pendant 0,5 seconde pour basculer entre les modes intelligent et manuel. En mode intelligent, le voyant est bleu et en mode manuel, le voyant est vert. En même temps, le voyant principal clignote une fois pour indiquer que la conversion est réussi.

Italia

Descrizione del prodotto

La DLite 1800 è un faro bici anteriore intelligente. È in grado di garantire un'alta visibilità sia da lontano che da vicino.
È un faro di bel design e di facile utilizzo sia per il montaggio anteriore che per quello a sospensione. Consente di avere un'ottima illuminazione sia da lontano che da vicino, una distanza massima d'illuminazione di 210 m, con una porta di ricarica di tipo C.
La batteria è integrata agli ioni di litio da 5000 mAh, quindi garantisce un'autonomia lunghissima, in più ha un sistema di gestione della batteria, sistema a corrente costante, avvio/arresto intelligente, sistema di controllo della temperatura, sistema di controllo wireless e design impermeabile di livello IPX-6. Le sue dimensioni compatte e le svariate modalità disponibili lo rendono adatto soprattutto per i ciclisti su strada, fuoristrada e tante altre occasioni, poiché è in grado di fornire un'esperienza di illuminazione super piacevole.

1) Utilizza LED CREE USA ed è alimentato da una batteria ricaricabile agli ioni di litio da 5000 mAh;
2) 108 mm (Lunghezza) x 31,6 mm (Larghezza) x 38 mm (Altezza);
3) Peso netto 179 g (batteria inclusa);
4) Supporta il montaggio a sospensione (in combinazione con un cronometro);
5) Supporta il controllo wireless;
6) 1800 Lumen massimi per luce costante; 2100 Lumen massimi per luci controllate da telecomando wireless;
7) Sistema smart di avvio/arresto e controllo della temperatura;
8) Sistema di ricarica e scarica attraverso porta USB di tipo C;
9) Spia di sicurezza laterale per la gestione della batteria residua;
10) Protezione da sovraccarico e sovrascarico per evitare danni o riduzione della durata della batteria.

Parametri tecnici（ANSI/NEMA FL 1）：

Modalità		Luminosità	Durata della batteria	Distanza massima di illuminazione	Altezza anticaduta	Livello di impermeabilità
Modalità luce vicina	Alta luminosità	600Lumens	3h45min	210metri	1,2 metri	IPX-6
	Bassa luminosità	200Lumens	11h			
	Luce flash	200Lumens	18h			
Modalità luce distante	Alta luminosità	1800Lumens	1h40min*			
	Bassa luminosità	600Lumens	4h30min			
Luce massima con un singolo tasto (quando si usa il telecomando)		2100Lumens	/			

Istruzioni per l'uso

“ ▭ ” Pulsante in alto: premere a lungo per 0,5 secondi per accendere/spegnere, premere una volta per cambiare il livello di illuminazione.

“ ▭ ” Pulsante in basso: premere una volta per passare dalla modalità di luce distante a quella vicina.
Tenere premuto per 0,5 secondi per passare dalla modalità intelligente a quella manuale; la spia è blu quando è attiva la modalità intelligente e verde quando è attiva quella manuale; la spia principale lampeggia una volta per indicare che il cambio di modalità è avvenuto con successo.

Handlebar/GoPro mount :

***智能模式与手动模式:**
关机状态下，长按开关3s，切换手动模式和智能模式，同时主灯闪烁一次提示转换成功。智能模式时指示灯为蓝色，手动模式时，指示灯为绿色。

受到震动后主灯自动开启
在智能模式下开机状态，主灯静置120S后，会自动熄灭；在智能模式下关机进入待机状态，此时主灯关闭，按键指示灯为蓝色每两秒闪烁一次。1小时内，遥控器可以开启车灯；1小时后，按键指示灯结束闪烁，遥控器不能开启车灯，需要手动开启。

***智能温控：**
当温感元件检测到灯头内部温度达到65度时，高亮档自动降低档位至中亮档的安全设定，故高亮档续航时间为累加时间。

***电量显示：**
关机状态下，单击电量显示按钮显示电量（3S后熄灭）；
开机或作为充电宝放电实时显示电量，电量显示如下：

1）智能模式-	2）手动模式-
蓝灯长亮（100-30%）	绿灯长亮（100-30%）
蓝灯慢闪（29-10%）	绿灯慢闪（29-10%）
蓝红交替快闪（低于10%）	绿红交替快闪（低于10%）

*低电警示:
当电量低于10%后，主灯快速闪烁四次，提示用户及时充电，以防止电池损坏或寿命缩减；主灯每隔30秒快速闪烁四次，直至电池电压低于2.8V后关机。

***充电说明:** 将车灯通过充电线连接电脑或电源适配器,充电时机器检测2秒内，即可进行充电。最大充电电流为2A，充电时红灯呼吸闪烁提示充电状态，充满电时指示灯转为绿灯(手动模式)或者蓝灯（智能模式),充电时长约为4小时，充电时间根据电池不同容量会有不同。充电时允许开关机和使用低亮及闪烁三个档位（无其它隐藏功能可操作）。

***放电说明:** 将放电转接头插入车灯充电口，然后将需要充电的设备通过USB充电线连接, 机器检测2秒内，即可进行对外接设备放电，最大放电电流2A。放电时允许开关机和使用低亮及闪烁三个档位（无其它隐藏功能可操作）。

*本产品亮度极高，请勿直视发光体，以免造成视力损伤。

Intelligent mode and manual mode:
When the power is off, long press the switch 3s, switch between manual mode and intelligent mode, while the main light flashes once to indicate that the switch is successful. The indicator light is blue in intelligent mode and green in manual mode.

In the intelligent mode, the main lamp will be turned off after 120 seconds. REBOOT after receiving vibration. Shut down in intelligent mode and go to standby mode. At this point the main light is off, the button indicator light is blue, flashing every two seconds. Within 1 hour, the remote control can turn on the car lights, after 1 hour , the button indicator light is blue flashing every two seconds to end. The remote doesn't turn on the lights.

Intelligent temperature control:
When the temperature sensor detects that the internal temperature of the lamp head reaches 65 degrees, the high-light gear automatically lowers the gear to the middle gear. Therefore, the high-light gear duration is the accumulated time.

Power Display:

When power off, click the power display button to display the power (after 3s) ; power on or as a charger to display the power in real-time, The power display is as follows:

1)Smart Mode-	2)Manual Mode-
Blue Light is always on (100-30%) ,	Green light is always on (100-30%)
Blue light is slow flashing (29-10%) ,	Green light is slow flahsing(29-10%)
Blue-red flash (less than 10%)	Greenred flash (less than 10%)

Low Power Warning:
When the battery power is lower than 10%, the main light flashes four times quickly, prompting the user to charge in time to prevent battery damage or shortening of life; the main light flashes four times every 30 seconds until the battery voltage is lower than 2,8V and then the battery is turned off.

Charging instruction:
Connect the flashlight to the computer or the power adapter through the data cable, and the machine can be charged within 2 seconds when charging. The maximum charging current is 2A, when charging, the red light will flash to indicate charging status, when charging, the indicator light will turn green (manual mode) or blue (intelligent mode) , the charging time will be about 4 hours, the charging time will vary according to the battery capacity. Charging allows the machine to be switched on and off with a low light and flashing three gears (no other hidden function to operate) .

Discharging instruction:
Plug the discharge adapter into the lamp charging port, then connect the charging device through the USB data line, the machine can discharge the external device within 2 seconds, the maximum discharge current is 2A. Charging allows the machine to be switched on and off with a low light and flashing three gears (no other hidden function to operate) .

** High brightness product,do not look directly at light,so as not to cause vision damage.*

Mode intelligent et mode manuel:
Dans l'état d'arrêt, appuyez longuement sur le commutateur 3s, basculez entre le mode manuel et le mode intelligent, tandis que le voyant principal clignote une fois pour demander à la conversion de réussir. Le voyant est bleu en mode intelligent et vert en mode manuel.
La lumière principale s'allume automatiquement après avoir été secouée
Dans l'état de mise sous tension du mode intelligent, la lumière principale s'éteindra automatiquement après s'être arrêtée à 120 S.
Arrêtez-vous en mode intelligent et passez en mode veille. À ce stade, le voyant principal est éteint et l'indicateur clé est bleu et clignote toutes les deux secondes.
Dans 1 heure, la télécommande peut allumer les phares, après 1 heure, l'indicateur clé se termine en clignotant, la télécommande ne peut pas allumer les lumières, doit être allumée manuellement
Contrôle intelligent de la température:
Lorsque le capteur de température détecte que la température interne de la tête de la lampe atteint 65 degrés, le fichier de luminosité élevée abaisse automatiquement l'engrenage au réglage de sécurité du fichier de lumière du milieu, de sorte que la durée de vie de la batterie du fichier de luminosité élevée est accumulée.

Affichage de la batterie:

Dans l'état d'arrêt, cliquez sur le bouton d'affichage de la batterie pour afficher la batterie (éteinte après 3S);
Mise sous tension ou en tant qu'affichage en temps réel de la décharge de charge de l'alimentation, l'affichage de l'alimentation est le suivant:

1)Mode intelligent	Mode manuel
Lumière bleue (100-30%)	Feu vert (100-30%)
Lumière bleue clignotant lentement (29-10%)	Lumière verte clignotante lente (29-10%)
Alternance de flash moba bleu-rouge (moins de 10%)	Alternance de flash moba vers et rouges (moins de 10 %)

*** Avertissement de faible puissance:**
Lorsque la puissance est inférieure à 10%, le voyant principal clignote trois fois rapidement, incitant l'utilisateur à charger à temps pour éviter d'endommager la batterie ou de réduire la durée de vie; Le voyant principal clignote rapidement quatre fois toutes les 30 secondes jusqu'à ce que la tension de la batterie tombe en dessous de 2,8V, puis s'arrête.

*** Instructions de chargeme:**
Connectez la lampe de poche à l'ordinateur ou à l'adaptateur secteur via le câble de données et la machine peut détecter la charge en 2 secondes lors de la charge. Le courant de charge maximal est de 2A, le souffle de la lumière rouge clignote pour indiquer l'état de charge lors de la charge, le voyant lumineux passe au voyant vert (mode manuel) ou bleu (mode intelligent) lorsqu'il est complètement chargé, le temps de charge est d'environ 4 heures et le temps de charge varie en fonction des différentes capacités de la batterie, Lors de la charge, il est permis d'allumer et d'éteindre et d'utiliser trois vitesses de faible luminosité et clignotantes (aucune autre fonction cachée ne peut être utilisée).

***Instructions de décharge :**
L'adaptateur de décharge est inséré dans le port de charge de la lampe, puis l'appareil qui doit être chargé est relié via le câble de données USB, et la machine détecte que dans les 2 secondes, le périphérique externe peut être déchargé et que le courant de décharge maximal est de 2A. Lors de la charge, il est permis d'allumer et d'éteindre et d'utiliser trois vitesses de faible luminosité et clignotantes (aucune autre fonction cachée ne peut être utilisée).

** Ce produit est extrêmement lumineux,veuillez ne pas regarder directement l'illuminateur pour éviter une déficience visuelle.*

***Modalità intelligente e modalità manuale:**
nello stato spento, premere il pulsante per 3 secondi per passare dalla modalità manuale alla modalità intelligente e viceversa, La luce principale lampeggia una volta per indicare l'avvenuta conversione.
La spia è blu quando in modalità intelligente, e verde quando in modalità manuale.
La luce principale si accende automaticamente quando è sottoposta a vibrazioni.
Nello stato acceso e in modalità intelligente, la luce principale si spegne automaticamente dopo essere rimasta ferma per 120 secondi.
Lo spegnimento in modalità smart attiva la modalità standby. In questo caso, la luce principale si spegne e la spia del pulsante diventa blu e lampeggia una volta ogni 2 secondi.
Entro 1 ora, è possibile usare il telecomando per riaccendere le luci. Dopo un'ora, la spia del pulsante smette di lampeggiare e il telecomando non può più riaccendere le luci, poiché è necessario accenderle manualmente.
***Controllo intelligente della temperatura:**
Quando lo strumento di rilevamento della temperatura rileva che la temperatura interna della lampada raggiunge i 65 gradi Celsius, si passa automaticamente dalla modalità luce alta alla modalità a luce media, grazie ad un'impostazione di sicurezza, e la durata della batteria a luce alta è il tempo accumulato.

*Display del livello di carica della batteria:

Nello stato spento, premere una volta il pulsante di visualizzazione dell'alimentazione per visualizzare il livello di carica (si spegne dopo 3 secondi);
Nello stato acceso o quando usato come power bank, il livello di carica è il seguente:

Luce blu sempre accesa (100-30%)	Luce verde sempre accesa (100-30%)
Luce blu lampeggia lentamente (29-10%)	Luce verde lampeggia lentamente (29-10%)
Luce blu e rossa lampeggiano alternativamente (meno del 10%)	Luce verde e rossa lampeggiano alternativamente (meno del 10%)

Avviso di batteria scarica:
Quando il livello di carica è inferiore al 10%, la luce principale lampeggia rapidamente per quattro volte per avvisare che la batteria deve essere ricaricata onde evitare danni alla batteria o ridurne la durata; la luce principale lampeggia 4 volte ogni 30 secondi, finché la tensione della batteria non scende al di sotto di 2,8V, quindi si spegne.
***Istruzioni per la ricarica:**
Collegare il faro al computer o ad un adattatore di corrente tramite il cavo dati e la macchina rileva la ricarica entro 2 secondi, La corrente di carica massima è 2A, Quando è in ricarica, la spia rossa lampeggia e quando è completamente ricaricata, la spia diventa verde (modalità manuale) o blu (modalità intelligente), Il tempo di ricarica è di circa 4 ore e può variare a seconda della capacità della batteria, Durante la ricarica sono consentiti l'accensione/lo spegnimento, la modalità a luce bassa e la modalità lampeggiante (non è possibile azionare altre funzioni nascoste oltre a queste tre funzioni).
***Istruzioni per la scarica:**
inserire l'adattatore di scarica nella porta di ricarica del faro, quindi collegare il dispositivo da caricare tramite il cavo dati USB, La macchina rileverà entro 2 secondi e inizierà a ricaricare il dispositivo esterno, la corrente massima di scarica è di 2A, Durante la ricarica sono consentiti l'accensione/lo spegnimento, la modalità a luce bassa e la modalità lampeggiante (non è possibile azionare altre funzioni nascoste oltre a queste tre funzioni).

**Si prega di non guardare direttamente il faro, poiché è estremamente luminoso, in quanto ciò potrebbe causare danni alla vista.*

Português

Resumo do Produto

DLite1800 é um farol inteligente para bicicleta com feixe de direcional e sistema de duplo feixe de foco. Com montagem gopro tem melhor aparência estética e experiência de operação. Recarga e descarga TIPO C. O alcance máximo é de 210 m. Bateria de íon de lítio de 5000 mAh integrada, bateria de longa duração e controle remoto sem fio. Resistência IPX6 à prova d'água. Pequeno e compacto, rico em funções. Em particular, fornecerá uma experiência de iluminação mais agradável para ciclistas na estrada, montanha cross-country e outras ocasiões.

1) Usa CREE LED EUA, distribuição de energia é bateria de íon de lítio recarregável de 5000mAh;
2) Mede 108mm(L)x 31,6mm(L) x 38mm(A);
3) Peso líquido 179g (incluindo bateria);
4) Montagem gopro (combinado com computador de bicicleta);
5) Suporta tecnologia de controle remoto sem fio;
6) Brilho máximo regular 1800 lumens; As luzes são controladas até 2100 lumens através de controle remoto sem fio;
7) Tecnologia inteligente com controle de parada, movimento e temperatura;
8) Tecnologia de integração de carga e descarga TIPO C;
9) Luz de advertência de segurança lateral, gerenciamento de bateria restante;
10) Sobrecarga, proteção contra descarga, evitar danos à bateria e redução da vida útil.

Especificação Técnica(ANSI/NEMA FL 1):

Padrões		Luminosidade	Duração Máxima	DISTÂNCIA	Altura de Queda	Resistencia à Agua
Feixe Aberto	Alto	600Lumens	3h45min	210m(Max)	1,2m	IPX-6
	Baixo	200Lumens	11h			
	Flash	200Lumens	18h			
Feixe Fechado	Alto	1800Lumens	1h40min*			
	Baixo	600Lumens	4h30min			
Turbo (requer controle remoto)		2100Lumens	/			

Instrução de Operação

“ ▭ ”Botão Acima: pressione e segure por 0,5s para ligar e desligar, clique para mudar de potencia.

“ ▭ ”Botão abaixo : Clique para alternar entre os modos de iluminação de farol alto e farol baixo. Pressione e segure por 0,5s para alternar entre os modos inteligente e manual, a luz indicadora fica azul no modo inteligente, no modo manual, o indicador fica verde. Ao mesmo tempo, a luz principal pisca uma vez para indicar que a conversão foi bem-sucedida.

Modo inteligente e modo manual:
Quando a energia estiver desligada, pressione longamente o interruptor 3s, alterne entre o modo manual e o modo inteligente, enquanto a luz principal pisca uma vez para indicar que a chave foi bem-sucedida. A luz indicadora é azul no modo inteligente e verde no modo manual.
No modo inteligente, a lâmpada principal será desligada após 120 segundos. REINICIE após receber vibração. Desligue no modo inteligente e vá para o modo de espera.
Neste ponto, a luz principal está desligada, a luz indicadora do botão fica azul, piscando a cada dois segundos. Dentro de 1 hora, o controle remoto pode ligar as luzes, após 1 hora, a luz indicadora do botão fica azul piscando a cada dois segundos termina. O controle remoto não acende as luzes.
Controle inteligente de temperatura:
Quando o sensor de temperatura detecta que a temperatura interna do cabeçote da lâmpada atinge 65 graus, a potencia de alta luz automaticamente desce o modo para o modo medio. Portanto, a duração do modo de alta luz tem tempo controlado.

Display de energia:

Quando desligar, clique no botão de exibição de energia para exibir a energia por 3s; ligado ou como um carregador para exibir a energia em tempo real. A exibição de energia é a seguinte:

1) Modo Inteligente-	2) Modo Manual-
A luz azul está sempre ligada (100-30%),	Luz verde luz longa (100-30%)
A luz azul está piscando lentamente (29-10%),	Flash lento de luz verde (29-10%)
Flash azul-vermelho (menos de 10%)	Flash verde-vermelho (menos de 10%)

Aviso de baixa potência:
Quando a carga da bateria é inferior a 10%, a luz principal pisca quatro vezes rapidamente, solicitando que o usuário carregue a tempo para evitar danos à bateria ou redução da vida útil; a luz principal pisca quatro vezes a cada 30 segundos até que a voltagem da bateria seja inferior a 2,8 V e, em seguida, a bateria é desligada.
Instrução de carregamento:
Conecte a lanterna ao computador ou ao adaptador de energia por meio do cabo USB, A corrente máxima de carga é 2A, durante o carregamento, a luz vermelha piscará para indicar o status do carregamento, durante o carregamento, a luz indicadora ficará verde (modo manual) ou azul (modo inteligente), o tempo de carregamento será de cerca de 4 horas, o tempo de carregamento varia de acordo com a capacidade da bateria e da porta USB. O carregamento permite que a máquina seja ligada e desligada com luz baixa e três modos piscantes (nenhuma outra função oculta para operar).
Instruções de descarga:
Conecte o adaptador de descarga na porta de carregamento do farol e, em seguida, conecte o dispositivo de carregamento por meio do cabo USB,a corrente de descarga máxima é 2A. O carregamento permite que a máquina seja ligada e desligada com luz baixa e três modos piscantes (nenhuma outra função oculta para operar).

** Produto de alto brilho, não olhe diretamente para a luz, para causar danos à visão.*

日本語

製品概要

DLite1800 は、ハイビームとロービームのデュアル光源システムを搭載した自転車用スマートヘッドライトです。
ハンドルバーの上下どちらでも、スマートなデザインと快適な操作でご使用いただけます。
ハイビームとロービームのデュアル光源制御可能で、USB TYPE-C充放電機能も付き、最大射程は210メートルに達します。
5000mAh リチウムイオン電池を内蔵し、長時間寿命。電気量管理機能、定電流技術、振動感知機能、知能温度制御技術、無線制御技術、IPX-6級の防水設計を加えて、コンパクトで豊富な機能を実現しました。特に道路、山のオフロードなどにサイクリング愛好者のために、夜間走行はもちろんデイライトとしても、より楽しい走行体験を提供します。

1) CREE LED (米国) を採用し、5000mAhリチウムイオン充電池を搭載する
2) 108mm (長さ) *31.6mm (幅) x 38mm (高さ)
3) 重量: 179グラム(電池を含む)
4) GOPROのアダプタでサイクルコンピュータと同時取付可能
5) リモートコントロール機能付き
6) 通常点灯で最大1800ルーメン、ワイヤレスリモコン制御で最大2100ルーメンに達する
7) 振動感知機能&知能温度制御技術;
8) USB TYPE-C双方向出力ポートで、充電しながら点灯もできます。そして、携帯電話や他の機器のモバイルバッテリーとして使用できる
9)側面安全警示ランプ、バッテリーインジケータ搭載
10)過充電&過放電保護により、バッテリーの損傷や寿命の短縮を防ぐ

技術パラメータ（ANSI/NEMA FL 1）：

モード		ルーメン	稼働時間	照射距離	耐衝撃	防水等級
ロービーム	高輝度	600ルーメン	3時間45分	210m(Max)	1.2 m	IPX-6
	低輝度	200ルーメン	11時間			
	フラッシュ	200ルーメン	18時間			
ハイビーム	高輝度	1800ルーメン	1時間40分*			
	低輝度	600ルーメン	4時間30分			
警告モード（ワイヤレスリモコンで制御する）		2100ルーメン	/			

操作説明

“ ▭ ”上のスイッチ：0.5秒長押しで点灯/消灯します。クリックして明るさを切り替えます。

“ ▭ ”下のスイッチ：クリックすると、ハイビームとロービームの点灯モードを切り替えます。
0.5秒間長押しすると、スマートモード（青）と手動モード（緑）を切り替えます。メインライトが1回点滅すると、スマートモード（青）と手動モード（緑）の切り替えに成功したことを示します。

한국인

제품 개요

DLite1800은 하이빔 시스템을 갖춘 스마트 자전거 헤드라이트입니다.정장과 리프팅 모두 외관 미학과 조작 경험이 우수하고 원근광 이중 광원 제어 시스템이 있으며 TYPE-C 충방전, 최대 사거리가 210미터에 달합니다.5000mAh 리튬이온 배터리가 내장되어 있기 덕분에 조정장속이 가능합니다.전력 관리 기능, 정전류 기술, 스마트 시작과 정지, 온도 제어 기술, 무선 제어 기술, IPX-6 등급 방수 설계가 더해져 작고 컴팩트한 크기와 풍부한 기능으로 특히 도로, 산악 오프로드 등 라이딩에게 더욱 즐거운 조명 경험을 제공합니다.

1) USA CREE LED를 사용하여 배전 5000mAh로 리튬이온 배터리를 충전할 수 있습니다.
2) 108mm(길이) x 31.6mm(폭) x 38mm(높이)
3) 순중량 179g(배터리 포함)
4) 리프팅 사용 지원(속도계와 조합)
5) 무선 원격 제어 기술을 지원합니다.
6) 최대 1,800루멘의 상시 밝기, 최대 2,100루멘의 램프를 무선 리모컨으로 제어됩니다.
7) 스마트 시작과 정지&온도 제어 기술
8) Type-C 충방전 일체화 기술
9) 측면안전경고등, 전량관리
10) 배터리 손상 또는 수명 감소를 방지하기 위한 과충전, 과방전 보호.

테크니컬 파라미터(ANSI/NEMA FL 1) :

패턴		밝기	사용시간	거리	충격저항	방수
로우빔 모드	하이	600Lumens	3h45min	210m(Max)	1.2 m	IPX-6
	로우	200Lumens	11h			
	호흡 플래시	200Lumens	18h			
하이빔 모드	하이	1800Lumens	1h40min*			
	로우	600Lumens	4h30min			
원터치로최강밝기（리모트를 이용할 때）		2100Lumens	/			

사용설명서

“ ▭ ”위의 스위치: 스위치를 0.5초간 길게 누르면 라이트를 켜거나 끄게 되며 싱글 클릭하면 기어를 전환하게 됩니다.

“ ▭ ”아래 스위치: 싱글 클릭하여 하이빔 모드와 로우빔 모드 서로 전환됩니다.
0.5초간 길게 눌러 스마트, 수동 모드를 전환하면 스마트 모드의 경우 표시등이 파란색이고, 수동 모드의 경우 표시등이 녹색이 되며 동시에 메인 램프가 깜박이면 성공적으로 전환될 수 있습니다.

España

Descripción de producto

DLite 1800 es una innovadora luz de bicicleta, dispone de un sistema inteligente que permite elegir entre un haz inundador a otro más lanzador en función de las necesidades del usuario gracias a su sistema dual. Se entrega con montura para el manillar y puede ser colocada en una montura GoPro.Dispone de cargador incorporado con USB-C y puede ser utilizada como banco de potencia ó power bank. DLite 1800 tiene un alcance real de 210 metros. La batería de la linterna es de litio y tiene una capacidad de 5000 mAh lo que permite una alta autonomía.
DLite 1800 permite un encendido y apagado automático, así como un control de temperatura para mantener un flujo constante además de un controlador wireless para un manejo más cómodo. DLite 1800 tiene resistencia al agua IPX6, es una luz de bicicleta pequeña y compacta que puede satisfacer las necesidades de todo tipo de ciclismo: ciclismo de carretera, ciclismo de montaña y urbano, en definitiva cualquier otra actividad en la que se requiera una luz de alta calidad.

1) Led Cree (Made in USA) y batería recargable de litio de 5000 mAh (Alta capacidad)
2) 108 mm (Largo) x 31.6 mm (Ancho) x 38 mm (Cabeza)
3) Peso Neto: 179 g (Incluido Batería)
4) Soporte para el manillar y GoPro (Puede ser utilizada con un ordenador de bicicleta)
5) Dispone de un control sin cables para mayor facilidad de uso.
6) Potencia regulada que permita alcanzar los 1.800 lúmenes de forma constante; incluso puede alcanzar los 2.100 lúmenes a traves del control sin cables proporcionado.
7) Encendido y apagado automático con control de temperatura.
8) Puerto USB-C con función power bank.
9) Puede ser utilizada como luz de emergencia.
10)Protección de carga y sobrecarga, previniendo daños a la batería y alargando su vida útil.

Especificaciones Técnicas (ANSI / NEMA FL 1):

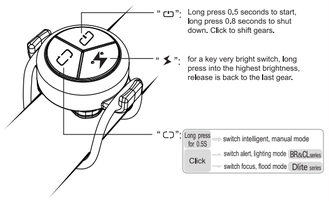
Patrones		Luminosidad	Duración Máxima	Distancia	Altura de caída	Resistencia al agua
Foco abierto	Alto	600lúmenes	3h45min	210m(Max)	1,2m	IPX-6
	Bajo	200lúmenes	11h			
	Destellador	200lúmenes	18h			
Foco cerrado	Alto	1800lúmenes	1h40min*			
	Bajo	600lúmenes	4h30min			
Turbo （Al usar el control remoto ）		2100lúmenes	/			

Instrucciones de Funcionamiento

“ ▭ ” Para encender la linterna Dlite 1800 presione el interruptor y manténgalo apretado durante 0.5 segundos para apagado.

“ ▭ ” Para cambiar de modos presione ligeramente el interruptor, podrá cambiar así de modo alto a modo bajo de forma rápida y sencilla. Para cambiar entre modo inteligente a modo manual presione durante más de 0.5 segundos, la luz azul del interruptor indica que está en modo inteligente, mientras que la luz verde indica que está en modo manual.

Wireless Controller（Not included）
ALC-01



Fixed to the handlebars by an o-ring strap, contain a replaceable CR1632 button battery.

PAIRED WITH THE REMOTE CONTROL:

When the light is turned on, press and hold the light button for 3 seconds to enter the pairing state, while the main light flashes. At this point the button indicator light is always red, in the state of the remote control long press any one of the keys until the pair of lights out, the match was successful.

Note: during the matching process, the long press of the remote control key is not more than 5s. If the long press time is long, please put the remote control near the riding light. If it still does not match, please check the remote control keys, the remote control lights up, if there is no possible need to replace the remote control battery.

Modo inteligente e modo manual:
Quando a energia estiver desligada, pressione longamente o interruptor 3s, alterne entre o modo manual e o modo inteligente, enquanto a luz principal pisca uma vez para indicar que a chave foi bem-sucedida. A luz indicadora é azul no modo inteligente e verde no modo manual.
No modo inteligente, a lâmpada principal será desligada após 120 segundos. REINICIE após receber vibração. Desligue no modo inteligente e vá para o modo de espera.
Neste ponto, a luz principal está desligada, a luz indicadora do botão fica azul, piscando a cada dois segundos. Dentro de 1 hora, o controle remoto pode ligar as luzes, após 1 hora, a luz indicadora do botão fica azul piscando a cada dois segundos termina. O controle remoto não acende as luzes.
Controle inteligente de temperatura:
Quando o sensor de temperatura detecta que a temperatura interna do cabeçote da lâmpada atinge 65 graus, a potencia de alta luz automaticamente desce o modo para o modo medio. Portanto, a duração do modo de alta luz tem tempo controlado.

Display de energia:

Quando desligar, clique no botão de exibição de energia para exibir a energia por 3s; ligado ou como um carregador para exibir a energia em tempo real. A exibição de energia é a seguinte:

1) Modo Inteligente-	2) Modo Manual-
A luz azul está sempre ligada (100-30%),	Luz verde luz longa (100-30%)
A luz azul está piscando lentamente (29-10%),	Flash lento de luz verde (29-10%)
Flash azul-vermelho (menos de 10%)	Flash verde-vermelho (menos de 10%)

Aviso de baixa potência:
Quando a carga da b