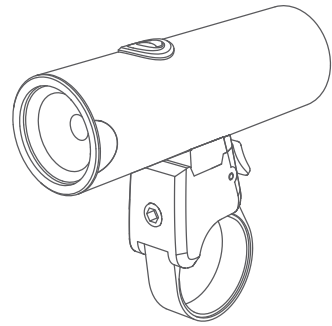


# OOLIGHT

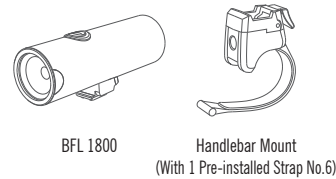
## USER MANUAL



### BFL 1800

Thank you for purchasing this Olight product. Please read this manual carefully before use and keep it for future reference!

#### IN THE BOX



BFL 1800

Handlebar Mount  
(With 1 Pre-installed Strap No.6)



USB Magnetic Charging Cable



Allen Wrench



Handlebar Straps

#### SPECIFICATIONS

<b>HIGH</b>	1,800 lumens		1h30min
<b>MEDIUM</b>	1,000 lumens		3h30min
<b>LOW</b>	500 lumens		8h30min

	HIGH	MEDIUM	LOW
	210m	150m	120m

	11,000cd	1m	IPX6
--	----------	----	------

	(L)102*(W)32*(H)41.5mm (L)4.02*(W)1.26*(H)1.63in	162g/5.71oz
--	---	-------------

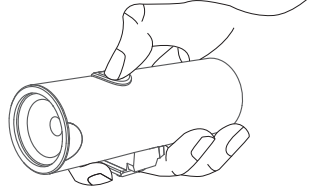
*\*All above specifications are test results based on ANSINEMA FLI-2009 Standard. The runtimes are recorded while tested in a 25km/h wind.*

#### USB Magnetic Charging Cable -- MCC1AL

Parameter	Specification
Charging cable	USB type A - magnetic charging connector, length: 1.2m
Input	USB A - Type DC 5V 1A
Charging pattern	CC&CV
Maximum charging current	1A
Voltage of fully charged battery	4.2V±0.05V
Time to fully charge	5.5h
Charge indication	Red: charging Green: full (over 95%) or disconnected with bike light

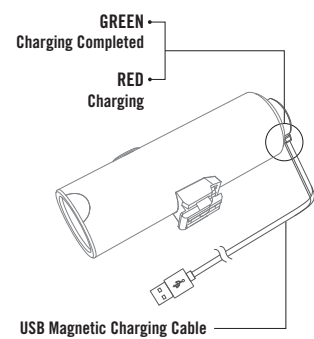
#### BEFORE FIRST USE

The bike light arrives in lockout mode for shipping purposes. Before first use, please press and hold down the power button for 3 seconds to unlock. If the power button is pressed less than 3 seconds in lockout mode, the power button will flash red to signal that the light is still in lockout mode.



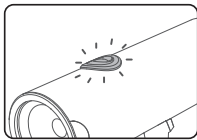
#### CHARGING

Before first use please fully charge the product. Connect the magnetic USB end of the charging cable to an external USB power source, then attach the other end of the magnetic charging cable to the charging port. It takes no more than 5.5 hours to fully charge the light (For reference only. When the USB power source is insufficient to provide 5V 1A power capacity, the charging time will be longer). The red indicator means charging, while the green indicator means charging completed (battery power > 95%).



USB Magnetic Charging Cable

#### BATTERY INDICATOR



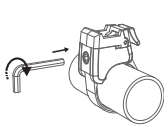
<b>BLUE</b>	<b>RED</b>	<b>FLASH RED</b>
100%-21%	20%-11%	≤10%

\* When unlocked and turned off, single press the power button, and the battery level indicator will turn on to display the battery level. When the indicator flashes red (battery level ≤10%), the bike light will only produce low light output and cannot be switched to other modes.

#### HOW TO INSTALL



1



2



3



4

#### HANDLEBAR MOUNT INSTRUCTIONS

- The handlebar mount comes with 4 straps in different lengths, including No.2, No.3, No.5 and No.6 straps, to suit different handlebars.
- Strap No.2 is suitable for handlebars with a diameter of 1 inch/25.4mm.
- Strap No.3 is suitable for handlebars with a diameter of 1.10 inches/28mm.
- Strap No. 5 is suitable for handlebars with a non-circular cross section.
- Strap No.6 is suitable for handlebars with a diameter of 1.25 inches/31.8mm.
- The maximum torque applied to the tightening screw in the handlebar mount cannot exceed 0.5N·m.



#### DANGER

- DO NOT shine the light directly into human eyes. This may cause temporary blindness or permanent damage to the eyes.
- DO NOT cover the bike light's head or place the head on the ground when the bike light is on. The radiation energy may cause damage to the bike light itself, or even result in the burning of flammable objects nearby.

#### WARNING

- Keep out of reach of children.
- DO NOT activate high mode repeatedly under high temperature to prevent the bike light body from overheating and potentially leading to injury.

#### NOTICE

- Please keep the charging port clean and dry before charging and maintain it regularly.
- The bike light adopts a built-in battery which cannot be replaced by the owner. If the battery has been damaged, please contact the customer service team to return it for repair according to the warranty terms.

#### EXCLUSION CLAUSE

*Olight is not liable for damages or injuries sustained resulting from the usage of the product inconsistent with the warnings in the manual, including but not limited to using the product inconsistent with the recommended lockout mode.*

#### ( NL ) Nederlands

##### HOE TE BEDIENEN

**AAN/UIT:** Druk lang op de aan/uit-knop om het licht AAN of UIT te zetten. Wanneer het licht wordt ingeschakeld, zal het terug keren naar de eerder gebruikte modus.

**HELDERHEIDSNIVEAU WIJZIGEN:** Terwijl het licht al brandt, klikt u één keer op de aan/uit-knop om het helderheidsniveaus te wijzigen. Uitgaande van het huidige helderheidsniveau, zal het met elke enkele klik door de lage, gemiddelde en hoge modus gaan.

**VERGRENDELEN/ONTGRENDELEN:** Wanneer het licht is uitgeschakeld, houdt u de aan/uit-knop meer dan 3 seconden ingedrukt totdat de indicator rood knippert om toegang te krijgen tot de knopvergrendelingsmodus (het licht gaat kort aan en vervolgens weer uit om de vergrendelingsmodus aan te geven). Om te ontgrendelen, houdt u de aan/uit-knop opnieuw meer dan 3 seconden ingedrukt totdat het lampje gaat branden.

#### ( PL ) Polska

##### INSTRUKCJA OBSŁUGI

**WŁĄCZ/WYŁĄCZ:** Naciśnij i przytrzymaj przełącznik, aby włączyć lub wyłączyć światło. Podczas włączania, uruchomiony zostanie ostatnio używany tryb.

**ZMIANA POZIOMU JASNOŚCI:** Kiedy światło jest włączone, naciśnij przełącznik, aby zmienić poziom jasności. Zaczynając od używanego, poziomy jasności będą się zmieniały w kolejności Niski-Sredni-Wysoki przy każdym naciśnięciu przełącznika.

**BLOKOWANIE/ODBLOKOWANIE:** Kiedy światło jest wyłączone, naciśnij i przytrzymaj przełącznik przez około 3 sekund do momentu zaświecenia się wskaźnika na czerwono (światło włączy się i po chwili wyłączy, sygnalizując zablokowanie przełącznika). Aby odblokować przełącznik, naciśnij i przytrzymaj go przez ponad 3 sekund, aż światło się włączy.

03

#### ( DE ) Deutsch

##### BEDIENUNGSANLEITUNG

**AN/AUS:** Den Schalter gedrückt halten, um die Lampe AN oder AUS zu schalten. Beim Einschalten wird der zuletzt genutzte Modus erneut aktiviert.

**HELLIGKEIT EINSTELLEN:** Im eingeschalteten Zustand kann die Helligkeit mit einem kurzen Drücken gewechselt werden. Ausgehend von der aktuellen Helligkeitsstufe wird mit einem kurzen Drücken jeweils durch die Modi niedrig, mittel und hoch gewechselt.

**SPERREN/ENTSPERREN:** Zum Sperren im ausgeschalteten Zustand den Schalter für mindestens 3 Sekunden gedrückt halten, bis die Anzeige rot aufblinkt und das Licht kurz aufleuchtet, um den gesperrten Modus zu signalisieren. Zum Entsperren den Schalter erneut für mindestens 3 Sekunden gedrückt halten bis das Licht eingeschaltet wird.

#### ( HU ) Magyarorszá

##### A HASZNÁLAT MÓDJA

**BE/KI:** A lámpa a kapcsológomb hosszan tartó lenyomásával kapcsolható BE/KI. Bekapcsoláskor a lámpa a kikapcsolás előtt, utóljára használt üzemmódra áll.

**A FÉNYERŐFOKOKAT MEGVÁLTOZTATÁSA:** A bekapcsolt állapotban lévő lámpa fényerőfokozata a kapcsológomb egyszeres rövid megnyomásával változtatható meg. Az aktuális fokozatról indulva, egymás után, ciklikusan ismétlődően a lámpa alacsony, közepes és magas fényerőfokozata kapcsol minden egyes rövid gombnyomásra.

**LEZÁRÁS/ FELOLDÁS:** A kikapcsolt állapotban lévő lámpán a kapcsológomb 3 másodpercnél hosszabb ideig tartó lenyomásakor az állapotjelző LED vörösén kezd villogni és a lámpa „kapcsológomb lezárva” üzemmódra áll (a lámpa a lezár állapotra állást rövid ideig tartó bekapcsolással, majd kikapcsolással jelzi). A lezárás megszüntetéséhez, azaz a kapcsológomb feloldásához, tartsa ismét 3 másodpercnél hosszabb ideig lenyomva a gombot, amíg a lámpa be nem kapcsol.

04

#### ( RU ) Русский

##### Инструкция

**Вкл/Выкл:** нажмите и удерживайте кнопку включения, чтобы включить или выключить свет. При включении, свет сохранит ранее используемый режим.

**Изменение уровней яркости:** когда свет включен, нажмите на кнопку, чтобы изменить уровень яркости. Начиная с текущего уровня, яркость переключится между минимальным, средним и максимальным режимом с каждым нажатием на кнопку.

**Блокировка:** когда свет выключен, нажмите и удерживайте кнопку более 3 секунд, пока индикатор не замигает красным, чтобы перейти в режим блокировки ( свет сначала включится, затем выключится), чтобы разблокировать, нажмите и удерживайте кнопку более 3 секунд, пока не загорится индикатор.

#### ( ES ) Español

##### CÓMO OPERAR

**ON/OFF:** Mantenga presionado el interruptor para encender o apagar la luz. Cuando se enciende la luz, volverá al modo utilizado anteriormente.

**CAMBIAR NIVEL DE BRILLO:** Mientras la luz ya está encendida, haga clic en el interruptor para cambiar los niveles de brillo. A partir del nivel de brillo actual, pasará por el nivel de brillo bajo, medio y alto con cada clic.

**BLOQUEO / DESBLOQUEO:** Cuando la luz esté apagada, mantenga presionado el interruptor durante más de 3 segundos hasta que el indicador parpadee en rojo para acceder al modo de bloqueo (la luz se encenderá brevemente primero y luego se apagará para indicar el modo de bloqueo). Para desbloquearlo, mantenga presionado el interruptor durante más de 3 segundos nuevamente hasta que se encienda la luz.

05

#### ( RO ) Romanesc

##### MOD OPERARE

**PORNI/OPRIT:** Apasati si mentinei apasat butonul pentru a aprinde sau stinge lumina. Lumina se va aprinde pe ultimul mod folosit anterior.

**SCHIMBAREA MODURILOR:** Dupa ce aprindeti lumina apasati scurt butonul pentru a schimba modulile ciclic (mic-mediu-mare-mic etc).

**BLOCARE/DEBLOCARE BUTON:** Cand lumina este oprita, apasati si mentinei apasat butonul pentru mai mult de 3 secunde pana cand butonul va lumina rosu intermitent. Pentru deblocare apasati si mentinei apasat butonul pentru mai mult de 3 secunde.

#### ( UA ) Ukrainian

##### ВИКОРИСТАННЯ

**Увімк./Вимк.:** Натисніть і утримуйте кнопку живлення, щоб увімкнути або вимкнути світло. Після вимкнення світло вмикатється в попередньо використуваному до вимкнення режимі.

**ЗМІНА РІВНЯ ЯСКРАВОСТІ:** Коли світло увімкнений, однократно натисніть кнопку живлення для того, щоб змінити рівень яскравості. Починаючи з поточного рівня яскравості, він буде по черзі переходити у режим low, medium та high при кожному натисканні кнопки.

**БЛОКУВАННЯ/РОЗБЛОКУВАННЯ:** Коли світло вимкнений, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 3 секунд, після цього індикатор заблимає червоним і світло переїде в режим блокування (світло ненадовго блокуваня (світло ненадовго увімкнеться, а потім вимкнеться, сигналізуючи про режим блокування). Для того, щоб розблокувати світло, знову натисніть і утримуйте кнопку живлення більше 3 секунд, поки не засвітиться індикатор.

06

#### ( JP ) 日本語

##### 操作方法

**ON/OFF:** 電源ボタンを長押しすると、ライトのON/OFFができます。ライトをONにすると、以前使用していたモードに戻ります。

**明るさ調整**：ライトが点灯している状態で、電源ボタンをシングルクリックすると、明るさのレベルが変わります。現在の明るさからスタートして、シングルクリックすることに低、中、高の各モードに切り替わります。

**ロックアウト/アンロック**：ライトが消灯している状態で、電源ボタンをインジケータが赤く点滅するまで3秒以上長押しすると、ロックアウトモードになります（ライトが短く点灯してから消灯し、ロックアウトモードを知らせます）。ロックアウトを解除するには、点灯するまで再び電源ボタンを3秒以上押し続けてください。

#### ( KR ) 한국어

##### 작동 방법

**전원 ON/OFF:** 전원 버튼을 길게 눌러 라이트를 ON/OFF 할 수 있습니다. 라이트를 켜면 마지막에 사용했던 라이트 모드로 켜집니다.

**밝기 조정:** 라이트가 켜져 있는 상태에서, 버튼을 1회 클릭하여 밝기를 조정합니다. 버튼을 누를 때 마다 현재 밝기에서 시작하여 순차적으로 low, midum, high 모드로 변경됩니다.

**잠금 및 잠금 해제:** 전원이 꺼져 있는 상태에서, 버튼을 클릭한 채로 3초 이상 인디케이터 (표시등)에 빨간색 빛이 '깜빡' 할 때까지 유지하면 잠금 상태가 됩니다. (잠금 라이트가 켜졌다가 꺼지면서 잠금 됨) 잠금이 되어 있는 상태에서 다시 버튼을 클릭한 채로 3초 이상 길게 유지하면 라이트가 켜지면서 잠금 모드가 해제됩니다.

07

#### ( TH ) ไทย

##### วิธีการใช้งาน

**เปิด/ปิด:** กดปุ่มเปิดปิดค้างไว้เพื่อเปิดหรือปิดไฟ เมื่อเปิดไฟจะกลับสู่โหมดที่ใช้งานหน้าขึ้น  
**รีเซ็ตระดับความสว่าง:** ขณะทีไฟเปิดอยู่ ให้นำคูปุ่มเปิดปิดเพียงครั้งเดียวเพื่อเปลี่ยนระดับความสว่าง เริ่มจากระดับความสว่างปัจจุบัน มันจะหมุนเวียนผ่านโหมดต่ำ กลาง และสูงด้วยอาการคลิกแต่ละครั้ง  
**วิธีล็อก/ปลดล็อก:** เมื่อไฟดับลง ให้กดปุ่มเปิดปิดค้างไว้นานกว่า 3 วินาที จนกว่าไฟแสดงสถานะจะกะพริบเป็นสีแดงเพื่อเข้าสู่โหมดล็อก/แก้ขาดของปุ่ม (ไฟจะเปิดขึ้นหนึ่งวินาทีจึงดับลงเพื่อส่งสัญญาณโหมดล็อก/แก้ขาด) หากต้องการปลดล็อก ให้กดปุ่มเปิดปิดค้างไว้นานกว่า 3 วินาทีอีกครั้งจนกว่าไฟจะสว่างขึ้น

(ไฟจะเปิดขึ้นหนึ่งวินาทีจึงดับลงเพื่อส่งสัญญาณโหมดล็อก/แก้ขาด) หากต้องการปลดล็อก ให้กดปุ่มเปิดปิดค้างไว้นานกว่า 3 วินาทีอีกครั้งจนกว่าไฟจะสว่างขึ้น

#### ( FR ) Français

##### UTILISATION

**ALLUMAGE / EXTINCTION:** Appuyez longuement sur l'interrupteur pour allumer ou éteindre la lampe. Lorsque la lampe est allumée, elle revient au mode précédemment utilisé.

**MODIFIER LE NIVEAU DE LUMINOSITÉ:** Lorsque la lampe est déjà allumée, cliquez une fois sur l'interrupteur pour modifier le niveau de luminosité. À partir du niveau de luminosité actuel, la lampe passera successivement en mode faible, moyen et élevé à chaque clic.

**VERROUILLAGE / DÉVERROUILLAGE:** Lorsque la lampe est éteinte, maintenez enfoncé l'interrupteur pendant plus de 3 secondes jusqu'à ce que le voyant clignote en rouge pour accéder au mode de verrouillage (la lampe s'allumera brièvement puis s'éteindra pour confirmer l'activation du mode de verrouillage). Pour la déverrouiller, appuyez à nouveau sur l'interrupteur et maintenez-le enfoncé pendant plus de 3 secondes jusqu'à ce que le voyant s'allume.

08

## CONTENTS

( EN ) English ----- 01

( CN ) 简体中文 ----- 01

( FI ) Finnish ----- 01

( NO ) Norwegian ----- 02

( SV ) Swedish ----- 02

( NL ) Nederlands ----- 03

( PL ) Polska ----- 03

( DE ) Deutsch ----- 04

( HU ) Magyarorszá ----- 04

( RU ) Русский ----- 05

( ES ) Español ----- 05

( RO ) Romanesc ----- 06

( UA ) Ukrainian ----- 06

( JP ) 日本語 ----- 07

( KR ) 한국어 ----- 07

( TH ) ไทย ----- 08

( FR ) Français ----- 08

( IT ) Italia ----- 09

( SK ) Slovenskýjazyk ----- 09

( PT ) Português ----- 10

#### ( EN ) English

##### HOW TO OPERATE

**ON/OFF:** Long press the power button to turn the light on or off. When the light is turned on, it will return to the mode used previously.

**CHANGE BRIGHTNESS LEVEL:** While the light is already on, single click the power button to change brightness levels. Starting from the present brightness level, it will cycle through low, medium, and high mode with each single click.

**LOCKOUT/UNLOCK:** When the light is turned off, press and hold the power button for over 3 seconds until the indicator flashes red to access the button lockout mode (the light will briefly turn on and then switch off to signal the lockout mode). To unlock it, press and hold the power button for over 3 seconds again until the light turns on.

#### ( CN ) 简体中文

##### 操作

**开/关机:** 长按按键开/关机。开机时，点亮在记忆存储亮度。

**改变亮度:** 单击切换不同亮度，输出亮度按低档-中档-高档-低档顺序改变。

**锁定/解锁:** 关机状态下，长按开关3秒以上 (电源指示灯红色闪烁)，自行车灯锁定；锁定状态下，长按开关3秒以上，直到自行车灯点亮，自行车灯解锁。

#### ( FI ) Finnish

##### KÄYTTÖOHJE

**ON/OFF:** Paina virtapainiketta pitkään valon kytkemiseksi päälle tai pois. Valo syttyy viimeksi käytetyssä tehotilassa.

**KIRKKAUSTASON SAÄTÖ:** Valon ollessa päällä, paina virtapainiketta kerran vaihtaaksesi valotehon tilaa. Valoteho kiertää tilojen low, medium ja high välillä jokaisen painalluksen jälkeen.

**NÄPPÄINLUKKO:** Valon ollessa pois päältä, paina ja

01

pidä virtapainiketta yli 3 sekunnin ajan, kunnes punainen indikaattorivalo vilkkuu hetken ja sammuu näppäinlukon aktivoimiseksi. Aava näppäinlukko edellä mainitulla tavalla. Valo syttyy näppäinlukon aukeamisen merkiksi.

#### ( NO ) Norwegian

##### HVORDAN BRUKE

**PÅ/AV:** rykk lenge på strømknappen for å slå lyset PÅ eller AV. Når lyset er slått på, går det tilbake til den tidligere brukte modusen.

**ENDRE LYSSTYRKE-NIVÅ:** Mens lyset allerede er på, enkeltklikk på strømknappen for å endre lysstyrkenivåer. Fra det nåværende lysstyrkenivået vil den gå gjennom lav, middels og høy modus med hvert enkelt klikk.

**LÅS/ÅPNE:** Når lyset er slått av, trykk og hold inne strømknappen i mer enn 3 sekunder til indikatoren blinker rødt for å få tilgang til låsemodus for knapper (lyset vil kort slå seg på og deretter slå seg av for å signalisere låsemodus). For å låse den opp, trykk og hold inne strømknappen i over 3 sekunder igjen til lyset tennes.

#### ( SV ) Swedish

##### HUR DEN FUNGERAR

**PÅ / AV:** Tryck och håll strömbrytaren intryckt på för att slå på eller stänga av lampan. När lampan tänds återgår den till det tidigare använda läget.

**ÄNDRA LJUSSTEGSNIVÅ:** Medan lampan redan är tänd klickar du bara på strömbrytaren för att ändra ljusstyrkan. Från och med den nuvarande ljusstyrkan kommer den att gå igenom lågt, medelhögt och högt läge med varje klick.

**KNAPPLÅS PÅ / AV:** När lampan är släckt, håll strömbrytaren intryckt i mer än 3 sekunder tills indikatorn blinkar rött för att aktivera knapplåset (lampan tänds kort och stängs sedan av för att signalera att knapplåset är på). För att låsa upp den, håll ned strömknappen i mer än 3 sekunder igen tills lampan tänds.

02

#### WARRANTY

**Within 30 days of purchase:** Contact the original seller for repair or replacement.

**Within 2 years of purchase:** Contact Olight for repair or replacement.

**MCC Magnetic USB Charging Cable:** One year.

This warranty does not cover normal wear and tear, modifications, misuse, disintegrations, negligence, accidents, improper maintenance, or repair by anyone other than an authorized retailer or Olight itself.

#### USA Customer Support

cs@olightstore.com

#### Global Customer Support

customer-service@olightworld.com

Visit [www.olightworld.com](http://www.olightworld.com) to see our complete product line of portable illumination tools.

#### EU-DECLARATION OF CONFORMITY



EU-Declaration of Conformity can be found here: <https://olightworld.com/ec-declaration>

10



Made in China

B. 12. 28. 2021