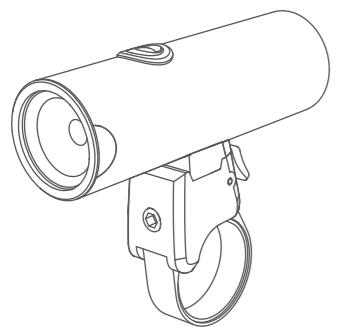


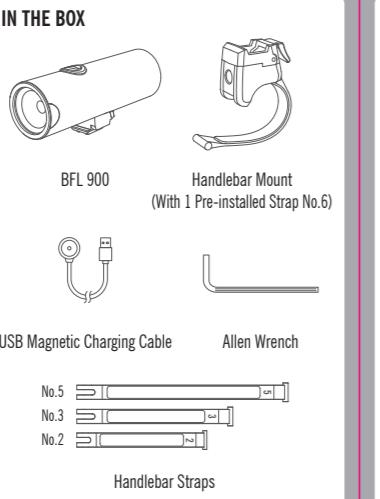


USER MANUAL



BFL 900

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



SPECIFICATIONS

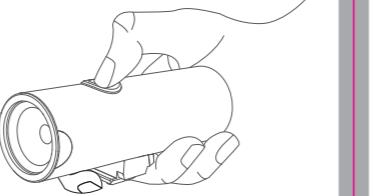
HIGH	900 lumens	1h30min
MEDIUM	450 lumens	5h
LOW	250 lumens	13h30min
HIGH	MEDIUM	LOW
150m	110m	80m
5,600cd	1m	IPX6
(L)96*(W)32*(H)41.5mm		
(L)3.78*(W)1.26*(H)1.63in		
130g/4.59oz		

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

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	3h
Charge indication	Red: charging. Green: full (over 95%) or disconnected with bike light

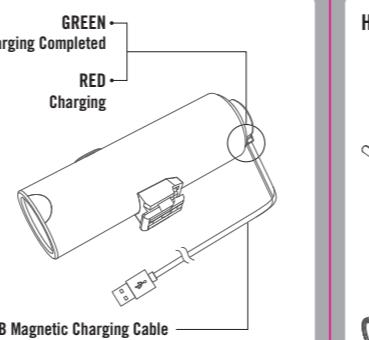
BEFORE FIRST USE

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.

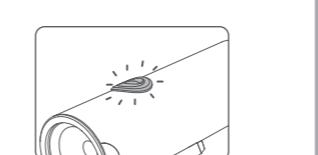


CHARGING

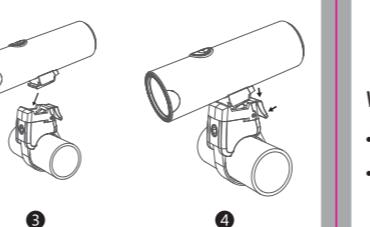
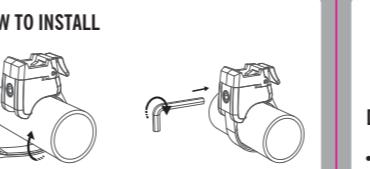
Before first use please fully charge the product. Connect the magnetic USB end of the charging cable to an external USB power source, then attach the other end of the magnetic charging cable to the charging port. It takes no more than 3 hours to fully charge the light (For reference only). When the USB 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%).



BATTERY INDICATOR



* 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 $\leq 10\%$), the bike light will only produce low light output and cannot be switched to other modes.



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.

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.



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.
- The maximum torque applied to the tightening screw in the handlebar mount cannot exceed 0.5N·m.

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) Magyarország	04
(RU) Русский	05
(ES) Español	05
(RO) Românsca	06
(UA) Українська	06
(JP) 日本語	07
(KR) 한국어	07
(TH) ไทย	08
(FR) Français	08
(IT) Italia	09
(SK) Slovenský jazyk	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：机关状态下，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

KÄYTÖÖHJE

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

KIRKAUSTASON SÄÄTÄÄ: Valon ollessa päällä, paina virtapainiketta kerran valitaaksesi valotilan tilaan. Valotelo kiertää tiloja low, medium ja high välillä jokaisen painallukseen jälkeen.

NÄPPÄINLUKKO: Valon ollessa pois päältä, paina ja

01

pidä virtapainiketta yli 3 sekunnin ajan, kunnes punainen indikaattori vilkuu hetken ja sammuu näppäinluukan aktivoimiseksi. Avaa näppäinluukun edellä mainitulla tavalla. Valo sytyy näppäinluukan aukearisen merkillä.

(NO) Norwegian

HVORDAN BRUK

PÅ/AV: trykk lenge på strømknappen for å slå lyset PÅ eller AV. Når lyset er slått på, går det tilbake til den tidligere bruktedusen.

ENDRE LYSTYRKE/NIVÅ: Mens lyset er slått av, trykk og hold inne strømknappen i over 3 sekunder igjen til lyset tenner.

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

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

02

(NL) Nederlands

HOE TE BIEDENEN

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.

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

VERGRENDELLEN/ONTGRENDELLEN: 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 vergrendelingsmodus (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

WŁACZ/WYŁĄCZ: Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby włączyć lub wyłączyć światło. Podczas włączania, uruchomiony zostanie ostatnio używany tryb.

ZMIANA POZIOMU JASNOŚCI: Kiedy światło jest włączone, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby zmienić poziom jasności. Zaczynając od używanego, poziom jasności będzie się zmieniać w kolejności Niski-Sredni-Wysoki przy każdym naciśnięciu przycisku.

LEŻARÓS / FELOLDÁS: A kapcsoltságot állapotban lévő lámpát a kapcsolóval növeli a lámpa fényerőfokozata a kapcsolóomborg egységi rövid megnyomásával változtatható meg. Az aktuális fokozatról indulva, egymás után, ciklikusan ismétlődően a lámpa alacsony, középső és magas fényerőfokozatára kapcsol minden egyes rövid gombnyomásra.

BLOKOWANIE / ODBLOKOWANIE: Kiedy światło jest wyłączone, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby odblokować przycisk zasilania przed rozpoczęciem trybu blokowania (światło włączy się i wtedy pojawi się ikona blokowania). Po zakończeniu blokowania, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby odblokować światło.

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. Abhängig 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 signieren. Zum Entsperren den Schalter erneut für mindestens 3 Sekunden gedrückt halten bis das Licht eingeschaltet wird.

04

(RU) Русский

ИНСТРУКЦИЯ

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

ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ ЯРКОСТИ: когда свет включен, нажмите на кнопку, чтобы изменить уровень яркости. Начиная с текущего уровня, яркость переключается между минимальным, средним и максимальным режимом с каждым нажатием на кнопку.

БЛОКИРОВКА: когда свет выключен, нажмите и удерживайте кнопку, 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.

05

(RO) Romanesc

MOD OPERARE

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

SCHIMBAREA MODURILOR: Dupa ce apindeti lumina apasat scurt butonul pentru a schimba modurile ciclic (mic-mediu-mare-mic etc).

BLOCARE/DEBLOCARE BUTON: Cand lumina este aprinsa, apasati si meninti apasat butonul pentru mai mult de 3 secunde para cand butonul va lumina rosu intermitent. Pentru deblocare apasati si meninti apasat butonul pentru mai mult de 3 secunde.

06