

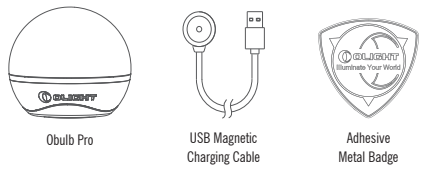
OOLIGHT USER MANUAL



Obulb Pro

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

IN THE BOX



FEATURES

- 7 modes available: Warm white light, red/green/blue light, red flash, fade between 7 colors, cycle between 7 colors.
- App control: The Obulb Pro can be controlled by the OLIGHT APP via Bluetooth. With the APP, users can change its mode, brightness and color, and check the remaining power and runtime. The APP also enables group control and data sharing.
- Magnetic bottom: The magnetic bottom attaches to almost any smooth surface when combined with the adhesive metal badge.
- Larger Battery: The built-in 1650mAh battery allows up to 84 hours of runtime.
- Magnetic charging: With the magnetic charging cable, it can be fully charged in 3 hours.

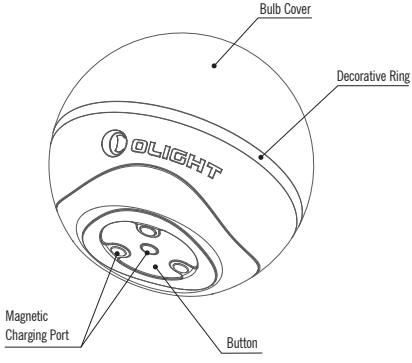
- One-button operation: Single click the rubber-coated button to switch on the Obulb Pro and cycle through 7 light modes, or long press to turn it off.
- Suitable size: Measuring 3.7x2 and 2.56*2.28in, this light orb is bigger to light a larger area, but still compact enough to be carried by hand or in backpacks.
- Sturdy build: IP67 waterproof and 1.5-meter impact-resistant, the Obulb Pro is ready for any environment and adventure.
- Heat dissipation design: The hidden heat dissipation hole prevents distortion caused by overheating.

SPECIFICATIONS

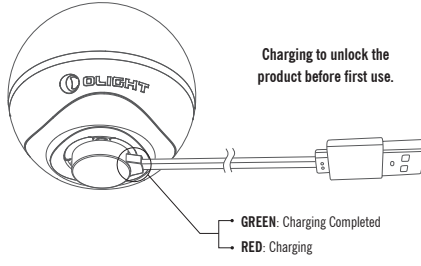
MODE		
WHITE LIGHT(HIGH)	240 lumens	2.5h
WHITE LIGHT(LOW)	4.5 lumens	84h
COLOR LIGHTS	—	17h
16m	IP67	65Hz 58mm 2.56*2.28in
OPERATING TEMPERATURE	0℃ ~ 40℃	
STORAGE TEMPERATURE	-20℃ ~ 60℃	

- All data above are test results according to ANSI/NEMA FL 1-2009 standards.
- The tests are performed using the built-in battery that is fully charged.

PRODUCT OVERVIEW



UNLOCK THE LIGHT BEFORE FIRST USE



NOTE:

- When the charging cable is connected for the first time, it is normal that the indicator of the cable flashes red once or twice to signal charging cable detection.

CHARGING

- Before first use please fully charge the product.
- Connect the USB end of the magnetic charging cable (MCC 1A) to an external USB power source, then attach the other end of the cable to the charging port at the bottom of the product. It takes 3 hours to fully charge.
- Charged at 4.2V/max 1A.
- The red indicator means charging, while the green indicator means charging completed.

WARNING

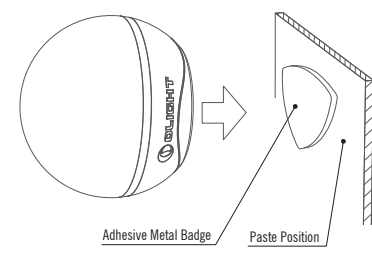
Input voltage higher than 5V or voltage fluctuation may damage the IC, leading to short-circuit and even melting of the charging interface.

BATTERY TYPE

- Built-in 1650mAh 3.7V Rechargeable Lithium Polymer Battery.

HOW TO USE THE ADHESIVE METAL BADGE

- Clean and dry the paste position.
- Gently and carefully peel out the protective film and DO NOT touch the sticky side.
- Paste the sticky side of the adhesive metal badge onto the desired position and press it evenly until it is fixed in place.
- Attach the Obulb Pro on the adhesive metal badge.



DANGER

- DO NOT drop the light or impact it heavily to protect the built-in battery.
- DO NOT charge the product with non-designated power adapters. It may cause battery combustion or even explosion.
- DO NOT throw the product into fire, which may cause battery combustion, explosion or unexpected disasters.

WARNING

- DO NOT charge the product if it becomes dirty or wet. Before charging, please clean and dry it.
- DO NOT let a pet play with it, in case the pet will bite and damage it.
- DO NOT hit it as a ball, which may cause irreversible damage.
- DO NOT use it as a baby toy.
- DO NOT use it at 60℃ or a higher temperature. Otherwise, it may be damaged or distorted.
- DO NOT disassemble or modify the battery, or use the battery for other purposes.

NOTICE

- When the light is turned off, the current output mode will be memorized for next activation.
- The output brightness will decrease as the battery runs low and the voltage decreases, until the light goes off.
- The product can be charged with an MCC3 charging cable, but the charging indicator may not work properly if doing so.
- The battery has a thermal protection feature. When the battery is working in a temperature higher than 40℃, the Obulb Pro may not be charged.
- When the product has been fully charged with an MCC1A charging cable, the charging will stop. Once the battery level drops below 95%, the charging will restart.
- Only two Obulb Pro should be charged on the Omino at a time.
- The Obulb Pro does not support Nightour control.

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.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause interference, and
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

FCC STATEMENT:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following

MEASURES:

Reorient or relocate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC (C) RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with FCC (C) radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

CONTENTS

(EN) English	01
(CN) 简体中文	02
(FI) Finnish	03
(NO) Norwegian	04
(SV) Swedish	05
(NL) Netherlands	06
(PL) Polska	07
(DE) Deutsch	08
(HU) Magyarország	09
(RU) Русский	10
(ES) Español	11
(RO) Romanian	12
(UA) Ukrainian	13
(JP) 日本語	14
(KR) 한국어	15
(TH) ไทย	16
(FR) Français	17
(IT) Italia	18
(SK) Slovenský jazyk	19
(PT) Português	20

(EN) English

HOW TO OPERATE

The button is located at the bottom of the product. It can be operated by pressing the flat part of the bottom, or by pressing the top of the cover if the product sits securely on a hard surface.

ON/OFF: Single press the button to turn on the light. Press and hold the button to turn it off.

The mode and brightness will be memorized.

While the light is off, press and hold the switch to access the memorized white light.

When the product is turned on for the first time, its default brightness is 10% white light.

While the light is off, press and hold the switch to access the memorized white light.

CHANGE OUTPUT: While the light is on, single press the button to cycle through different modes. The cycle order is as following: White light → Red → Green → Blue → Fade between colors → Cycle between colors → Flashing red → OFF → White light → ...

LOCKOUT/UNLOCK:

LOCKOUT:

To lock the product, press and hold the button for 2 seconds while the light is off until the white light briefly turns on and off again. In lockout mode, if you press the button for less than 1 second, the low white light will turn on momentarily.

UNLOCK:

In lockout mode, press and hold the button for 1 second until the white light flashes once to unlock it. At this time, the memorized white light appears.

(CN) 简体中文

操作

开关位于产品底部，按压底部平面或按压球顶（当灯泡灯放在硬质平面上时）可操作开关。

开/关机: 单击开关开启记忆模式及亮度；长按关机，记忆关机前的模式及亮度。

首次开机，默认开启白光(10%亮度)。

关机状态下，长按开关进入白光记忆亮度。

改变光源: 开机状态下，单击切换档位，顺序为白光→红色→绿色→蓝色→彩色渐变→彩色跳变→红闪→关机→白光...顺序循环。

锁定与解锁:

锁定: 在关机状态下，长按按键2秒至白光熄灭变，进入锁定状态（锁定后，按下输出白光低亮，松开即灭）。

解锁: 在锁定状态下，长按按键1秒至白光闪烁一次，解除锁定，解锁后亮白光记忆亮度。

02

(NO) 简体中文

操作

开关位于产品底部，按压底部平面或按压球顶（当灯泡灯放在硬质平面上时）可操作开关。

开/关机: 单击开关开启记忆模式及亮度；长按关机，记忆关机前的模式及亮度。

首次开机，默认开启白光(10%亮度)。

关机状态下，长按开关进入白光记忆亮度。

改变光源: 开机状态下，单击切换档位，顺序为白光→红色→绿色→蓝色→彩色渐变→彩色跳变→红闪→关机→白光...顺序循环。

锁定与解锁:

锁定: 在关机状态下，长按按键2秒至白光熄灭变，进入锁定状态（锁定后，按下输出白光低亮，松开即灭）。

解锁: 在锁定状态下，长按按键1秒至白光闪烁一次，解除锁定，解锁后亮白光记忆亮度。

03

(FI) Finnish

操作

开关位于产品底部，按压底部平面或按压球顶（当灯泡灯放在硬质平面上时）可操作开关。

开/关机: 单击开关开启记忆模式及亮度；长按关机，记忆关机前的模式及亮度。

首次开机，默认开启白光(10%亮度)。

关机状态下，长按开关进入白光记忆亮度。

改变光源: 开机状态下，单击切换档位，顺序为白光→红色→绿色→蓝色→彩色渐变→彩色跳变→红闪→关机→白光...顺序循环。

锁定与解锁:

锁定: 在关机状态下，长按按键2秒至白光熄灭变，进入锁定状态（锁定后，按下输出白光低亮，松开即灭）。

解锁: 在锁定状态下，长按按键1秒至白光闪烁一次，解除锁定，解锁后亮白光记忆亮度。

04

(NO) Norwegian

操作

开关位于产品底部，按压底部平面或按压球顶（当灯泡灯放在硬质平面上时）可操作开关。

开/关机: 单击开关开启记忆模式及亮度；长按关机，记忆关机前的模式及亮度。

首次开机，默认开启白光(10%亮度)。

关机状态下，长按开关进入白光记忆亮度。

改变光源: 开机状态下，单击切换档位，顺序为白光→红色→绿色→蓝色→彩色渐变→彩色跳变→红闪→关机→白光...顺序循环。

锁定与解锁:

锁定: 在关机状态下，长按按键2秒至白光熄灭变，进入锁定状态（锁定后，按下输出白光低亮，松开即灭）。

解锁: 在锁定状态下，长按按键1秒至白光闪烁一次，解除锁定，解锁后亮白光记忆亮度。

05

(SV) Swedish

操作

开关位于产品底部，按压底部平面或按压球顶（当灯泡灯放在硬质平面上时）可操作开关。

开/关机: 单击开关开启记忆模式及亮度；长按关机，记忆关机前的模式及亮度。

首次开机，默认开启白光(10%亮度)。

关机状态下，长按开关进入白光记忆亮度。

改变光源: 开机状态下，单击切换档位，顺序为白光→红色→绿色→蓝色→彩色渐变→彩色跳变→红闪→关机→白光...顺序循环。

锁定与解锁:

锁定: 在关机状态下，长按按键2秒至白光熄灭变，进入锁定状态（锁定后，按下输出白光低亮，松开即灭）。

解锁: 在锁定状态下，长按按键1秒至白光闪烁一次，解除锁定，解锁后亮白光记忆亮度。

06

(NL) Netherlands

操作

开关位于产品底部，按压底部平面或按压球顶（当灯泡灯放在硬质平面上时）可操作开关。

开/关机: 单击开关开启记忆模式及亮度；长按关机，记忆关机前的模式及亮度。

首次开机，默认开启白光(10%亮度)。

关机状态下，长按开关进入白光记忆亮度。

改变光源: 开机状态下，单击切换档位，顺序为白光→红色→绿色→蓝色→彩色渐变→彩色跳变→红闪→关机→白光...顺序循环。

锁定与解锁:

锁定: 在关机状态下，长按按键2秒至白光熄灭变，进入锁定状态（锁定后，按下输出白光低亮，松开即灭）。

解锁: 在锁定状态下，长按按键1秒至白光闪烁一次，解除锁定，解锁后亮白光记忆亮度。

(PL) Polska

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przełącznik znajduje się na górze lampki. Można go użyć poprzez wcisnięcie płaskiej części spodu, lub naciskając górną część osłony kiedy produkt leży na płaskiej powierzchni.

WŁĄCZ/WYŁĄCZ: Naciśnij przycisk, aby włączyć światło. Naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby wyłączyć światło. Po wyłączeniu zostanie zapamiętany tryb oraz jasność.

Przy pierwszym użyciu, domyślna jasność wynosi 10% białego światła.

Kiedy światło jest wyłączone, naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby włączyć zapamiętaną jasność białego światła.

ZMIANA TRYBÓW: Kiedy lampka jest włączona, naciśnij przełącznik żeby zmienić tryb. Zmienian się one będą w kolejności światło białe – czerwone – zielone – niebieskie – purpne przejście między kolorami – nagłe przejście między kolorami – pulsujące czerwone – WYŁ – Białe ...

BLOKOWANIE/ODBLOKOWANIE:

BLOKOWANIE: Kiedy światło jest wyłączone, naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 2 sekundy, aby zablokować produkt. Światło włączy się i po chwili zgasnie by zasysgnalizować zablokowanie. W trybie blokady, naciśnięcie przycisku przez mniej niż 1 sekundę włączy światło tylko chwilowo.

ODBLOKOWANIE: Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 1 sekundę, aby odblokować produkt. Światło włączy się na zapamiętanym trybie białego światła, aby zasysgnalizować dezaktywację blokady.

07

(DE) Deutsch

BEDIENUNGSANLEITUNG

Der Schalter befindet sich auf der Unterseite des Produktes. Die Bedienung erfolgt durch Drücken der flachen Unterseite oder des Lampenocers auf der Oberseite, wenn sich das Produkt auf einer ebenen Unterlage befindet.

AN/AUS: Den Schalter kurz drücken, um das Licht einzuschalten und gedrückt halten, um es auszuschalten. Der Modus und die Helligkeit werden beim nächsten Einschalten wiederhergestellt.

Beim ersten Einschalten scheint das Licht bei 10% Helligkeit mit weissen Licht.

Im ausgeschalteten Zustand den Schalter gedrückt halten, um zum zuletzt genutzten weissen Licht zu kommen.

MODUS AUSWÄHLEN: Im eingeschalteten Zustand kann durch kurzes Drücken des Schalters durch die Modi in folgender Reihenfolge gewechselt werden: Warmweisses Licht, Rot, Grün, Blau, flüssiger Farbwchsel, abrupter Farbwchsel, rotes Blinken, AUS, warmweisses Licht...

SPERREN/ENTSPERREN

SPERREN: Im ausgeschalteten Zustand den Schalter für 2 Sekunden gedrückt halten, bis das Licht kurz an- und ausgeht, um die Modus zu sperren. Wird im gesperrten Modus der Schalter für unter 1 Sekunde gedrückt, leuchtet das weisse Licht kurz auf.

ENTSPERREN: Im gesperrten Zustand den Schalter für 1 Sekunde gedrückt halten, bis das weisse Licht kurz aufblinkt. Im Anschluss schaltet sich das Licht im zuletzt genutzten weissen Licht ein.

08

(HU) Magyarország

A HASZNÁLAT MÓDJA

A kapcsoló a készülék alsó részén található. A kapcsoló a készülék lapos alsó részének megmozdításával, illetve ha a lámpa szilárd felületen áll, a lámpabázis felső részének megmozdításával hozható működésbe.

BE/ki: A gomb egyszeri megnyomására a lámpa bekapcsol. A gomb nyomva tartásakor a lámpa kikapcsol. A lámpa kikapcsolás megjegezi az üzemmódot és a fényerőt.

Első bekapcsoláskor a lámpa alapbeállítás szerint 10%-os fényerőjű fehér fénytől világít.

A kikapcsoló állapotban lévő lámpa a gomb nyomva tartásakor a megjegyzett fehér fényre áll.

ÜZEMMÓD VÁLTÁS: A bekapcsoló állapotban lévő lámpa üzemmódjának a kapcsoló egymás utáni lenyomásával lehet ciklikusan ismétlődő sorban végighaladni az következő sorrendben: fehér fény vörös kék színek közötti halványítás színek közötti ciklikus átkapcsolás villógo vörös ki fehér fény ...

LEZÁRÁS/FELOLDÁS:

LEZÁRÁS: A lezáráshoz a kikapcsoló állapotban lévő lámpát tartása nyomva 2 másodpercig a gombot, amíg a lámpa egy rövid ideig bekapcsol majd újra kikapcsol. A lezárt állapotban lévő lámpa a 1 másodpercen rövidebb ideig tartó lenyomásakor alacsony fényerőjű fehér fényre áll pillanatra bekapcsol.

FEOLDÁS: A lezárt állapotban lévő lámpán a feloldáshoz tartása nyomva 1 másodpercig a gombot a lámpa egyszeri fehér fényű világítását. Ekkor a lámpa a megjegyzett fehér fényű üzemmódba áll.

09

(RU) Русский

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Кнопка находится внизу прибора. Им можно управлять, нажав на плоскую часть дна или нажав на верхнюю часть крышки, если прибор надежно стоит на твердой поверхности.

ВКЛ/ВЫКЛ: Однократное нажатие на кнопку включает фонарь. Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы выключить его. Режим и яркость будут запомнены. При первом включении яркость по умолчанию составляет 10% белого света.

Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте переключатель, чтобы активировать ранее запомненный белый свет.

ИЗМЕНЕНИЕ ВЫХОДА: Когда горит индикатор, нажмите кнопку один раз, чтобы переключаться между различными режимами. Порядок цикла следующий: Белый свет → Красный → Зеленый → Синий → Выбегание между цветами → Цикл между цветами → Мигание красным → ВКЛ → Белый свет → ...

БЛОКИРОВКА/РАЗБЛОКИРОВКА

БЛОКИРОВКА: Чтобы заблокировать устройство, нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд при выключенном свете, пока белый свет кратковременно не включится и снова не выключится. В режиме блокировки, если нажать на кнопку менее чем на 1 секунду, на мигновение включится слабый белый свет.

РАЗБЛОКИРОВКА: В режиме блокировки нажмите и удерживайте кнопку в течение 1 секунды, пока белый свет не мигнет один раз, чтобы разблокировать его. Фонарь включится в запомненном (последнем используемом) режиме.

10

(ES) Español

CÓMO OPERAR

El botón se encuentra en la parte inferior del producto. Puede presionar la parte plana de la parte inferior o la parte superior de la cubierta si el producto se encuentra firmemente en una superficie dura.

ENCENDIDO/APAGADO: Pulse el botón una vez para encender la luz. Mantenga pulsado para apagarlo. El modo y la potencia se memorizarán. Cuando la Obulb Pro se enciende por primera vez, su potencia predeterminada será de 10% en luz blanca.

Con la luz apagada, mantenga presionado el interruptor para entrar en el modo memorizado de la luz blanca.

CAMBIA LOS MODOS: Mientras la luz está encendida, presione el botón para pasar por los diferentes modos. El orden del ciclo es el siguiente: Luz blanca → Rojo → Verde → Desvanecimiento entre colores → Ciclo entre colores → Rojo parpadearante → Apagado → Luz blanca → ...

DESBLOQUEO/DESBLOQUEO

BLOQUEAR: Para bloquear la Obulb Pro, mantenga presionado el botón durante 2 segundos con la luz apagada hasta que la luz blanca se encienda y apague brevemente.

En el modo de bloqueo, si presiona el botón durante menos de 1 segundo, la luz blanca en potencia baja se encenderá momentáneamente.

DESBLOQUEAR: En el modo de bloqueo, mantenga presionado el botón durante 1 segundo hasta que la luz blanca parpadee una vez para desbloquearlo. En este momento, se enciende con la luz blanca de modo memorizado.

11

(RO) Romanian

CUM SE UTILIZEAZĂ

Butonul este situat în partea de jos a produsului. Acesta poate fi acționat prin apăsarea părții plate a părții inferioare sau prin apăsarea părții superioare a capacului, dacă produsul este așezat în siguranță pe o suprafață tare.

PNORN/OPRIȚ: Apăsarea scurtă pe buton pentru a aprinde lămpa. Apăsati si mențineți apasat pentru a stinge lămpa. Modul si intensitatea vor fi memorate.

Cand aprindeți lămpa prima data, modul setat va fi 10% din intensitatea totală.