

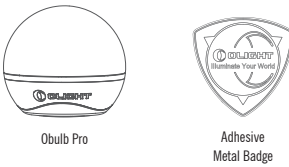
OOLIGHT USER MANUAL



Oobul 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 Oobul 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.

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:

- (1) This device may not cause interference, and
- (2) 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 :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) 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:

- (1) 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.

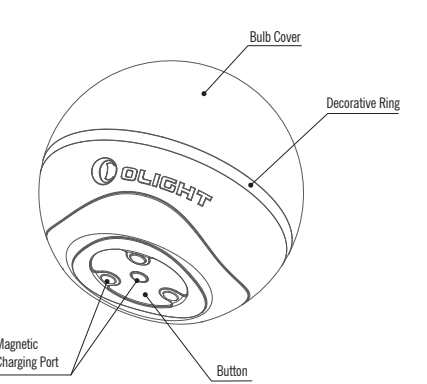
- One-button operation: Single click the rubber-coated button to switch on the Oobul Pro and cycle through 7 light modes, or long press to turn it off.
- Suitable size: Measuring 3.7oz and 2.56"×2.8in, this light orb is bigger to light a larger area, but still compact enough to be carried by hand or in backpacks.
- Sturdy build: IPX7 waterproof and 1.5-meter impact-resistant, the Oobul Pro is ready for any environment and adventure.
- Heat dissipation design: The hidden heat dissipation hole prevents distortion caused by overheating.

SPECIFICATIONS

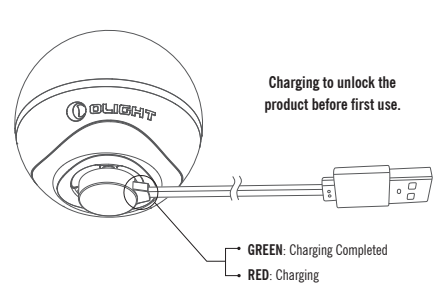
MODE		
WHITE LIGHT(HIGH)	240 lumens	2.5h
WHITE LIGHT(LOW)	4.5 lumens	84h
COLOR LIGHTS		
	1.5m	IPX7
	Φ 65mm / 2.56"	Φ 65mm / 2.56"
	105g / 3.7oz	
OPERATING TEMPERATURE	0 °C ~ 40 °C	
STORAGE TEMPERATURE	-20 °C ~ 60 °C	

- * 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.

(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.

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:
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.

首次开机，默认开启白光(10%亮度)。
关机状态下，长按开机进入白光记忆亮度。

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秒至白光熄灭一次，进入锁键状态(锁定后，按下输出白光熄灭，松开即灭)。

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

01

(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(当灯泡放在硬质平面上时)可操作开关。

开/关机：单击开机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，长按开机进入白光记忆亮度。

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秒至白光熄灭一次，进入锁键状态(锁定后，按下输出白光熄灭，松开即灭)。

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

02

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

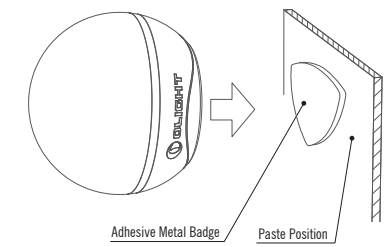
Input voltage higher than 5V or voltage fluctuation may damage the IC, leading to short-circuit and even melting of the charging interface.

BATTERY TYPE

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

HOW TO USE THE ADHESIVE METAL BADGE

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



Adhesive Metal Badge Paste Position



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 °C 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.

(SV) Swedish

HUR DEN FINGERAR

Knappen finns längst ner på produkten. Den kan manövreras genom att trycka på den platta delen av botten, eller genom att trycka på toppen av lampan, om produkten sitter säkert på en plan, hård yta.

PÅ/AV: Tryck en gång på knappen för att tända lampan. Tryck och håll ned knappen för att slänga av den. Låget och ljusstyrkan kommer att sparas.

När produkten slås på för första gången är dess standardljusstyrka 10 % vitt lys.

När produkten är släckt, tryck och håll ned knappen för att komma åt det memorerade vita lys.

ÄNDRA EFFEKTLÄGE: Medan lampan är på, tryck en gång på knappen för att växla mellan olika lägen. Cykelordningen är som följer: Vitt lys → Rött → Grön → Blå → Tona mellan färger → Cykla mellan färger → Blinkande rött → AV → Vitt lys → ...

KNAPPLÅS: För att låsa produkten, tryck och håll ned knappen i 2 sekunder medan lampan är släckt tills den vita lampan kortänds och släcks igen.

När knapplåset är aktivt, om du trycker på knappen i mindre än 1 sekund, tänds det låga vita lyset tillfälligt.

LÅSA UPP: I låst läge, tryck och håll knappen intryckt i 1 sekund tills den vita lampan blinkar en gång för att låsa upp den. Vid denna tidpunkt visas det memorerade vita lys.

05

(NL) Nederlands

HOE TE BEDIENEN

De knop bevindt zich aan de onderkant van het product. Het kan worden bediend door op het platte deel van de onderkant te drukken, of door op de bovenkant te drukken als het product stevig op een harde ondergrond staat.

AA/UIT: Druk één keer op de knop om het licht aan te schakelen. Houd de knop ingedrukt om het licht uit te schakelen. De modus en helderheid worden onthouden.

Wanneer de Oobul Pro voor de eerste keer wordt ingeschakeld, is de standaardhelderheid ingesteld op 10% wit licht modus.

Wanneer het licht uit is, houdt u de schakelaar ingedrukt om toegang te krijgen tot de opgeslagen witte licht modus.

MOOIS WUZIGEN: Als het licht aan is, drukt u één keer op de knop om door verschillende modi te bladeren. De volgorde van de cyclus is als volgt: Wit licht → Rood → Groen → Blauw → Vervagen tussen kleuren → Cyclus tussen kleuren → Knipperend rood → UIT → Wit licht → ...

VERGRENDELEN/ONTGRENDELEN: Om het product te vergrendelen, houdt u de knop 2 seconden ingedrukt terwijl het lampje uit is totdat het witte lampje kort aan- en weer uitgaat. Als u in de vergrendelingsmodus minder dan 1 seconde op de knop drukt, gaat het zwakke witte lampje even branden.

ONTGRENDELEN: Houd in de vergrendelingsmodus de knop 1 seconde ingedrukt totdat het witte lampje eenmaal knippert om hem te ontgrendelen. Op dit moment verschijnt de opgeslagen witte licht modus.

06

(PL) Polska

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przełącznik znajduje się na górze lampki. Można go użyć poprzez wcisnięcie płaskiej części spodu, lub naciskając górną część osłony kedy 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. Zmieniasz się one będą w kolejności: światło białe – czerwone – zielone – niebieskie – płynnie 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 zasignalizować aktywność blokady. 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 zapamiętaną jasność białego światła, aby zasignalizować dezaktywność blokady.

07

(DE) Deutsch

BEDIENUNGSANLEITUNG

Der Schalter befindet sich auf der Unterseite des Produktes. Die Bedienung erfolgt durch Drücken der flachen Unterseite oder des Lampencovers auf der Oberseite, wenn sich das Produkt auf einer festen 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 weißem 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 das Produkt 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

(FR) Français

UTILISATION

Le bouton est situé en bas du produit. Il peut être actionné en appuyant sur la partie plate sous la lampe ou en appuyant sur le haut de la sphère si le produit est posé sur une surface plane et rigide.

ALLUMAGE / EXTINCTION : Appuyez une fois sur le bouton pour allumer la lampe. Appuyez longuement sur le bouton pour l'éteindre. Le mode et la luminosité seront mémorisés. Lorsque le produit est allumé pour la première fois, sa luminosité par défaut est en lumière blanche à 10 % de puissance.

Quand le produit vient access pour la première fois, sa lue luminosité prédéfinie à 10 % de la lue blanche.

Lorsque la lampe est éteinte, appuyez et maintenez l'interrupteur pour accéder à la lumière blanche mémorisée.

MODIFIER LE MODE : Lorsque la lampe est allumée, appuyez une fois sur le bouton pour faire défiler successivement les différents modes dans l'ordre suivant : Lumière blanche → Rouge → Vert → Bleu → Fondu entre les couleurs → Cycle entre les couleurs → Rouge clignotant → EXTINCTION → Lumière blanche → etc...

VERROUILLAGE / DEVERROUILLAGE

VERROUILLAGE : Pour verrouiller le produit, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes lorsque la lampe est éteinte jusqu'à ce que la lumière blanche s'allume et s'éteigne brièvement. En mode verrouillage, si vous appuyez sur le bouton pendant moins de 1 seconde, la lumière blanche faible s'allumera momentanément.

DEVERROUILLAGE : En mode verrouillage, maintenez le bouton enfoncé pendant 1 seconde jusqu'à ce que le voyant blanc clignote une fois pour déverrouiller la lampe. La lumière blanche mémorisée apparaît alors.

17

(HU) Magyarorszá

A HASZNÁLTATÁS

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

BE/KI: A gomb egyszeri megnyomása a lámpa bekapcsol. A gomb nyomva tartásakor a lámpa kikapcsol. A lámpa kikapcsolásakor megjegyzi az üzemi módot és a fényerőt.

Első bekapcsoláskor a lámpa alapbeállítási szinten 10%-os fényerőjű fehér fényvel világít.

Ha kikapcsolás előtt a lámpa alapbeállítási szinten 10%-os fényerőjű fehér fényvel világít.

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

ÜZEMMÓD VÁLTÁS: A bekapcsolás állapotban lévő lámpa üzemi módjának a kapcsoló egyrészt ujtási lenyomásával lehet ciklikusan ismétlődő sorban végigbáráni az következő sorrendben: fehér fény vörös kék színek közötti halványláng, színek közötti ciklikus átkapcsolás villógi vörös KI fehér fény ...

LEZÁRÁS / FELOLDÁS

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

FELOLDÁS: A lezárt állapotban lévő lámpa a feloldáshoz tartása nyomva 1 másodpercig a gombot a lámpa egyszeri fehér fényű villandóság. Ekkor a lámpa a megjegyzett fehér fényű üzemmódra 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 → Выцветание между цветами → Цикл между цветами → Мигание красным → Выкл → Белый свет → ...

БЛОКИРОВКА/РАЗБЛОКИРОВКА

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

CAMBIAR 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 → Azul → Desvanecimiento entre colores → Ciclo entre colores → Roja parpadeante → Apagado → Luz blanca → ...

BLOQUEO/DESBOQUEO

BLOQUEAR: Para bloquear la Oobul 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.

DESBOQUEAR: 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

(SK) Slovenskýazyk

AKO POUŽIAT

Tlačidlo sa nachádza v spodnej časti produktu. Dá sa ovládať stlačením plochej spodnej časti alebo stlačením vrchnej časti krytu, ak produkt bezpečne sedí na tvrdom povrchu.

ON/OFF: Jedným stlačením tlačidla zapnete svetlo. Stlačením a podržaním tlačidla ho vypnete. Režim a jas sa uložia do pamäte.

Pri prvom zapnutí produktu je jeho predvolený jas 10 % bieleho svetla.

Ked je svetlo vypnuté, stlaďte a podržte spínač, aby ste získali prístup k zapamätanému bielemu svetlu.

ZMENA VÝSTUPU: Keď svieti svetlo, jedným stlačením tlačidla môžete prepínať medzi rôznymi režimami. Poradie cyklu je nasledovné: Biele svetlo → Červené → Zelené → Modrá → Zlú → Enfrazcovanie entre cores → Alternar entre cores → Piscar vermelho → Desligado → Luz branca → ...

UZAMKNUTIE/ODAMKNUTIE
UZAMKNUTIE: Ak chcete produkt uzamknúť, stlaďte a podržte tlačidlo na 2 sekundy, kým je svetlo vypnuté, kým sa biele svetlo nakrátko nenozsvieti a znova nezhasne. Ak v režime uzamknutia stlaďte tlačidlo na menej ako 1 sekundu, na chvíľu sa rozsvieti slabé biele svetlo.

ODAMKNUTIE: V režime uzamknutia stlaďte a podržte tlačidlo na 1 sekundu, kým biele svetlo raz nezabliká, aby ste ho odomkli. V tomto čase sa objaví zapamätané biele svetlo.

19

(PT) Português

COMO OPERAR

O botão situa-se no fundo do produto. Pode ser operado pressionando a parte plana do fundo ou pressionando o topo da tampa se o produto se mantiver seguro numa superfície dura.

LIGAR/DESLIGAR: Pressione o botão para acender a luz. Pressione e segure o botão para desligá-lo. O modo e o brilho serão memorizados.

Quando o produto é ligado pela primeira vez, seu brilho padrão é 10% de luz branca.

Enquanto a luz estiver apagada, pressione e segure o interruptor para acessar a luz branca memorizada.

ALTERAR SAÍDA: Enquanto a luz estiver ligada, pressione o botão uma vez para alternar entre os modos diferentes. A ordem do ciclo é a seguinte: Luz branca → Vermelho → Verde → Azul → Enfraquecimento entre cores → Alternar entre cores → Piscar vermelho → Desligado → Luz branca → ...

BLOQUEAR/DESBOQUEAR

BLOQUEIO: Para bloquear o produto, pressione e segure o botão por 2 segundos enquanto a luz estiver apagada até que a luz branca acenda e apague novamente. No modo de bloqueio, se você pressionar o botão por menos de 1 segundo, a luz