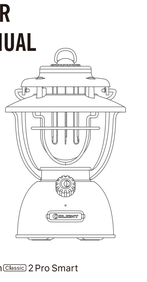
# USER MANUAL

OLIGHT

## IN THE BOX



Olantern Classic 2 Pro Smart

USB-C Charging Cable

## Table 1:
SPECIFICATIONS
ORANGE LIGHT LED: 4*MAX 0.5W LED
ORANGE LIGHT COB: 3*MAX 0.6W COB
WARM WHITE LIGHT: 14*MAX 0.5W LED

| | | | |
|---|---|---|---|
| WARM WHITE LIGHT MODE | | CCT: 2800—3000K | |
| HIGH | 300 lumens | 20 min | 720 min |
| LOW | 130 lumens | 22 h | |
| ORANGE LIGHT MODE | | CCT: 2000—2100K | |
| HIGH | 130 lumens | 15 h | |
| LOW | 10 lumens | 220 h | |

Olantern Classic 2 Pro Smart

15 m | 60 cd | IP55 | (D)124*(H)185 mm (D)4.88*(H)7.32 in

770 g 27.16 oz | Working temperature 0-40°C | Rechargeable Li-ion Battery 40.32 Wh (12200 mAh 3.6 V)

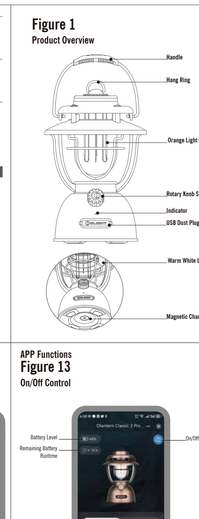
*Above data are tested per ANSI/PLATO FL1-2019 standard in Olight's labs for reference.*

## Table 2:
Features of Charging & Reverse Charging

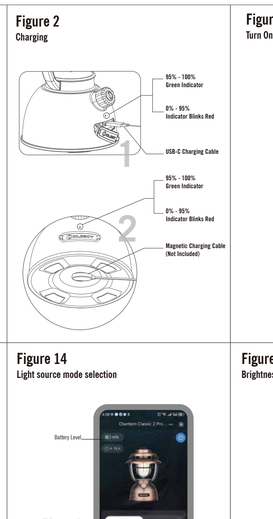
| Parameter | Specification |
|---|---|
| Charging port | USB-C |
| Compatible protocols | BC1.2 / QC2.0 / QC3.0 / FCP / SFCP / AFC / PE + 1.1&2.0 / PD2.0 / PD3.0 |
| *Voltage/current of charging | 5 V—3 A / 9 V—2 A / 12 V—1.5 A |
| *Voltage / current of reverse charging (USB-C @10W) | 5 V—3 A / 9 V—2 A / 12 V—1.5 A |
| *Voltage / current of reverse charging (USB-A @10W) | 5 V—2.4 A / 9 V—2 A / 12 V—1.5A |
| Indication of charging | Solid red: charging<br>Solid green: charging completed |
| Time to fully charge (Type-C PD 18W) | 4 h |

*Note: * indicates that to achieve maximum value requires a designated power adapter or USB power source.*

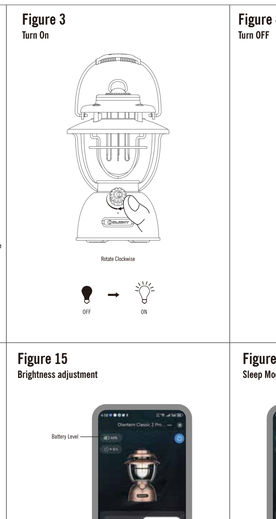
## Figure 1
Product Overview



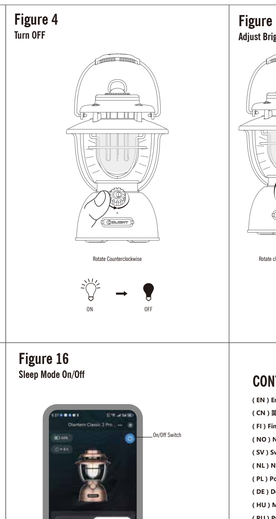

## Figure 2
Charging



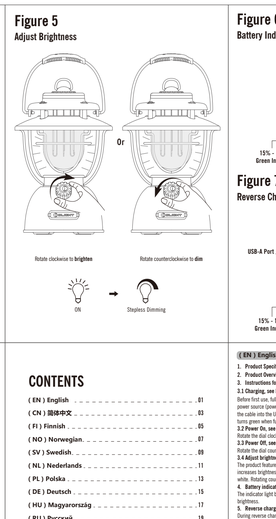

## Figure 3
Turn On



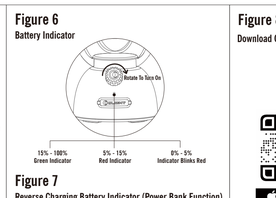

## Figure 4
Turn OFF



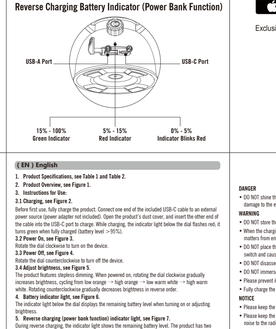

## Figure 5
Adjust Brightness




## Figure 6
Battery Indicator




## Figure 7
Reverse Charging Battery Indicator (Power Bank Function)




## Figure 8
Download Olight App

App Store | Google Play

Exclusive Offers | Smart Device Control | Customer Service

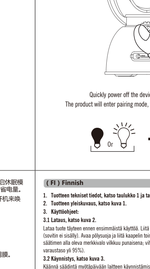
## Figure 9

1. Connect to Wi-Fi, turn on Bluetooth and enable location services.
2. Use your personal email to register an account and log in. Then add devices following the APP instructions.

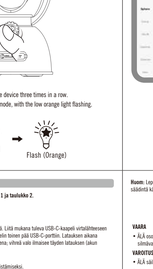
## Figure 10

Tap to add a device

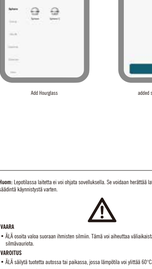
## Figure 11




Quickly power off the device three times in a row.
The product will enter pairing mode, with the low orange light flashing.




## Figure 12

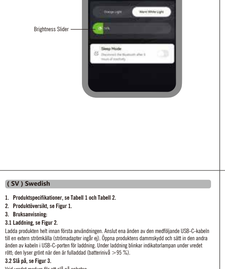



Add Hourglass | added successfully

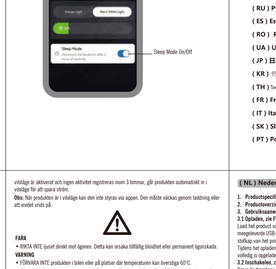
## APP Functions
## Figure 13
On/Off Control

## Figure 14
Light source mode selection

## Figure 15
Brightness adjustment




## Figure 16
Sleep Mode On/Off




## CONTENTS


(EN) English ..... 01
(CN) 简体中文 ..... 03
(FI) Finnish ..... 05
(NO) Norwegian ..... 07
(SV) Swedish ..... 09
(NL) Nederlands ..... 11
(PL) Polska ..... 13
(DE) Deutsch ..... 15
(HU) Magyarország ..... 17
(RU) Русский ..... 19
(ES) Español ..... 21
(RO) Românesc ..... 23
(UA) Українська ..... 25
(JP) 日本語 ..... 28
(KR) 한국어 ..... 30
(TH) ไทย ..... 32
(FR) Français ..... 34
(IT) Italiano ..... 36
(SK) Slovenskýjazyk ..... 38
(PT) Português ..... 40


## (EN) English

1. Product Specifications, see Table 1 and Table 2.
2. Product Overview, see Figure 1.
3. Instructions for Use:

**3.1 Charging, see Figure 2.**
Before first use, fully charge the product. Connect one end of the included USB-C cable to an external power source (power adapter not included). Open the product's dust cover, and insert the other end of the cable into the USB-C port to charge. While charging, the indicator light below the dial flashes red. It turns green when fully charged (battery level >95%).

**3.2 Power On, see Figure 3.**
Rotate the dial clockwise to turn on the device.

**3.3 Power Off, see Figure 4.**
Rotate the dial counterclockwise to turn off the device.

**3.4 Adjust brightness, see Figure 5.**
The product features stepless dimming. When powered on, rotating the dial clockwise gradually increases brightness, cycling from low orange → high orange → low warm white → high warm white. Rotating counterclockwise gradually decreases brightness in reverse order.

**4. Battery indicator light, see Figure 6.**
The indicator light below the dial displays the remaining battery level when turning on or adjusting brightness.

**5. Reverse charging (power bank function) indicator light, see Figure 7.**
During reverse charging, the indicator light shows the remaining battery level. The product has two output ports: USB-C and USB-A. Use a charging cable to connect the product to other electronic devices for charging.

**6. APP operation instructions:**
**6.1 Download the OLIGHT App, see Figure 8.**
**6.2 Connect to Wi-Fi, enable Bluetooth, and log in to the App, see Figure 9.**
**6.3 Add Device, see Figure 10.**
**6.4 Enter Pairing Mode, see Figure 11.**
Quickly power off the device three times in a row. The product will enter pairing mode, with the low orange light flashing. Once successfully paired, the light will stay in low orange mode. Pairing mode lasts for about 3 minutes. If pairing is not completed within this time, it will exit automatically.
**6.5 Device added successfully, see Figure 12.**
**7. App Features:**
**7.1 Light On/Off control interface, see Figure 13.**
**7.2 Light source mode selection interface, see Figure 14.**
**7.3 Brightness adjustment interface, see Figure 15.**
**7.4 Sleep Mode On/Off, see Figure 16.**
Sleep mode is turned off by default. Users can enable or disable sleep mode via the App. Once sleep mode is enabled, if no operation is detected within 3 hours, the product will automatically enter sleep mode to save power.
**Note:** When in sleep mode, the product cannot be controlled through the App. It must be woken up by charging or turning it on using the dial.



**DANGER**
• DO NOT shine the light directly into human eyes. This may cause temporary blindness or permanent damage to the eyes.

**WARNING**
• DO NOT store the product in the car or any place where the temperature may exceed 60 °C.
• When the charging port is not in use, please keep the dust plug inserted to prevent dust or foreign matters from entering.
• DO NOT place the product in any dusty environment. Otherwise, the dust may enter the rotary knob switch and cause it to malfunction.
• DO NOT disassemble the product.
• DO NOT immerse the product in seawater or other corrosive media to avoid damage to the product.
• Please prevent it from falling and handle it with care.
• Fully charge the battery before storing the light for a long period of time.

**NOTICE**
• Please keep the MCC charging port at the bottom clean and dry.
• Please keep the product away from radios, as the PWM modulation of the rotary knob may cause noise to the radio signals.
• If the product is charging with both the USB-C cable and MCC cable, the USB-C charging will be prioritized.
• Best charging efficiency with an 18W or higher-capacity power source.
• The voltage copper finish is created through an antiquing process. Slight color variations or minor imperfections are normal and part of the design.
• Charging operating temperature: 0 ℃ ~ 45 ℃; discharging operating temperature: -10 ℃ ~ 45 ℃. Extreme temperatures may temporarily stop charging or discharging.
• The effective control range of the mobile app is up to 10 meters (in open, unobstructed environments).
• High-frequency operations or controlling multiple devices via the app may result in data congestion, causing delays or unresponsiveness.
Please entry the action in reflect the device status.
• When pairing multiple devices at once, the process completes one by one. Devices not paired within 3 minutes will fail to connect. It is recommended to limit simultaneous pairings to fewer than 5 devices.

*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.*



## (CN) 简体中文

1. 产品规格，见表 1 和表 2；
2. 产品概述，见图 1；
3. 使用说明如下：

**3.1 充电，见图 2：**
首次使用前，请充满产品充满电。用随附的USB-C线的一端连接到外部电源（不含电源适配器）。打开产品尘帽盖，将充电线的另一端插入USB-C端口充电。充电时，旋钮下方的指示灯闪烁红色表示正在充电，指示灯亮绿色表示已充满（电池电量 > 95%）。

**3.2 开机，见图 3：**
顺时针旋转旋钮，开机。

**3.3 关闭，见图4：**
逆时针旋转旋钮，关机。

**3.4 调节亮度，见图5：**
产品采用无级调光，开机状态下，顺时针旋转旋钮亮度逐渐增加，由橙光低亮→橙光高亮→暖白低亮→暖白高亮逐渐变化。逆时针旋转亮度逐渐降低，与上述顺序相反。

**4. 电量指示灯，见图6：**
开机或调光时，旋钮下方的指示灯指示电池剩余电量。

**5. 反向充电（移动电源功能）指示灯，见图7：**
反向充电时，指示灯显示电池剩余电量。产品有2个输出端口USB-C及USB-A，使用充电线将产品连接至其它电子设备，可给其它电子设备进行充电。

**6. APP操作说明如下：**
**6.1 下载官网App，如图8；**
**6.2 连接Wi-Fi，打开蓝牙并登录APP，如图9；**
**6.3 添加设备，如图10；如图11；**
**6.4 进入配网模式，见图11；**
快速连续关闭3次，产品进入对码状态，橙光低亮闪烁。对码成功后，灯光进入橙光长亮。对码状态保持约3分钟，超时未完成对码自动退出。
**6.5 添加设备成功，见图12；**
**7. 应用程序功能：**
**7.1 开关灯功能界面，见图13；**
**7.2 光源模式选择界面，见图14；**
**7.3 灯光亮度调节界面，见图15；**
**7.4 休眠模式开启/关闭，见图16；**
默认开启休眠模式，用户可在APP开启/关闭休眠模式。开启休眠模式后，如果在3小时内未检测到任何操作，产品自动进入休眠模式节省电量。
**注意：**休眠模式下，产品无法通过APP控制，必须通过充电或旋钮开机来唤醒。



## (FI) Finnish

1. Tuotteen tekniset tiedot, katso taulukko 1 ja taulukko 2.
2. Tuotteen yleiskuvaus, katso kuva 1.
3. Käyttöohjeet:

**3.1 Lataus, katso kuva 2.**
Lataa tuote täyteen ennen ensimmäistä käyttöä. Liitä mukana tuleva USB-C-kaapeli virtalähteeseen (sovelin ei sisälly). Avaa pölysuoja ja liitä kaapelin toinen pää USB-C-portiin. Latauksen aikana säätimen alla oleva merkkivalo vilkuu punaisena; vihreä valo ilmaisee täyden latauksen (akun varaustaso yli 95%).

**3.2 Käynnistys, katso kuva 3.**
Käännä säädintä myötäpäivään laitteen käynnistämiseksi.

**3.3 Sammutus, katso kuva 4.**
Käännä säädintä vastapäivään laitteen sammuttamiseksi.

**3.4 Kirkauden säätö, katso kuva 5.**
Laite tukee portaattomaan kirkauden säätöä. Myötäpäivään kerttimen liidä kirkautta vähitellen matalasta oranssista → korkeaa oranssi → matala lämmin valkoinen → korkea lämmin valkoinen. Vastapäivään kerttimen vähentää kirkautta käänteisessä järjestyksessä.

**4. Akun merkkivalo, katso kuva 6.**
Säätimen alla oleva valo näyttää jäljellä olevan akun tason laitteen käynnistyessä tai kirkauden säätäessä akana.

**5. Käänteinen latauksen (virtapankkitoiminto) merkkivalo, katso kuva 7.**
Käänteisen latauksen aikana valo näyttää akun varaustason. Tuotteessa on kaksi ulostulopuolta USB-C ja USB-A). Yhdistä laite toisen elektronisen laitteesen latauksesa varten.

**6. Sovellukseen käyttöohjeet:**
**6.1 Lataa OLIGHT-sovellus, katso kuva 8.**
**6.2 Yhdistä Wi-Fi:n, ota Bluetooth käyttöön ja kirjaudu sovellukseen, katso kuva 9.**
**6.3 Lisää laite, katso kuva 10.**
**6.4 Siirry paritustiloihin, katso kuva 11.**
Sammuta laite nopeasti kolme kertaa peräkkäin. Laite siirtyy paritustiloihin, jolloin oranssi valo vilkkuu. Paritustilan enintäaeissa ovat jäljellä hetkemaan oranssina. Paritustoista kestää noin 3 minuutta, sen jälkeen tila sulkeutuu automaattisesti.
**6.5 Laitteen lisääminen onnistui, katso kuva 12.**

**7. Sovelluksen ominaisuudet:**
**7.1 Valon päälle/pois-ohjaus, katso kuva 13.**
**7.2 Valon tilan valinta, katso kuva 14.**
**7.3 Kirkauden säätö, katso kuva 15.**
**7.4 Lepotilan päälle/pois-kytkentä, katso kuva 16.**
Lepotila on oletuksena pois päältä. Käyttäjä voi ottaa sen käyttöön sovelluksesta. Jos toimintaa ei havaita 3 tuntien, laite siirtyy automaattisesti lepotilaan säästäkseen virtaa.



**Huom:** Lepotilassa laitetta ei voi ohjata sovelluksella. Se voidaan herättää lataamalla tai käärimällä säädintä käynnistystä varten.

**VAARA**
• Älä suota valoa suoraan ihmisten silmiin. Tämä voi aiheuttaa väliaikaista sokeutta tai pysyvää silmävaurioita.

**VAROITUS**
• Älä säilytä tuotetta autossa tai paikassa, jossa lämpötila voi ylittää 60 °C.
• Kun latausportti ei ole käytössä, pidä pölysuoja paikoillaan estääksesi pölyn tai vieraiden esineiden pääsyn sisälle.
• Älä käytä tuotetta pölyisen ympäristöön. Pöly voi päästä kertäkytkimeen ja aiheuttaa toimintahäiriöitä.
• Älä pura tuotetta.
• Älä upota tuotetta merivetteen tai muihin syövyttäviin aineisin tuotteen vaurioitumisen estämiseksi.
• Vältä puistelemasta tuotetta ja käsittele sitä varoen.
• Lataa akku täyteen ennen pitkäaikaista säilytystä.

**HUOMAUTUS**
• Pidä MCC-latausportti laitteen pohjassa puhtaana ja kuivana.
• Pidä tuote kaukana radioaitteista, sillä kertakytkimen PWM-modulaatio saattaa aiheuttaa häiriöitä radiolähetyksiin.
• Jos laitetta ladataan sekä USB-C- että MCC-kaapelilla, USB-C-lataus priorisoidaan.
• Paras latausteho saavutetaan 18W tai tehokkaammalla virtalähteellä.
• Antiikkivaljanjohto on hahtu patinointiprosessilla. Pienet värieroavaisuudet tai vähäiset virheet ovat normaaleja ja osa tuotteen ulkonäköä.
• Latauksen käyttöympäristö: 0°C–45°C, purkautumisen käyttöympäristö: -10°C–45°C. Äärimmäiset lämpötilat voivat väliaikaisesti estää latauksen tai purkauksen.
• Sovelluksen tehokas ohjausetäisyys on jopa 10 metriä (avoin ja esteetön ympäristö).
• Sovelluksen suuri käyttöintensiteetti tai useiden laitteiden hallinta voi aiheuttaa tiedon tukkeutumista, mikä johtaa viiveisiin tai vastiettomuuteen. Tridi toimintoa suositellaan tai pätevä laitteen tila.
• Useita laitteita yhdistettäessä paritus suoritetaan yksi kerrallaan. Jos paritus ei valmista 3 minuutissa, se epäonnistuu. Suosittelemme, että yhdistettävä laitteita on samanaikaisesti alle 5.

*POISSULKEMISLAUSEKE*
*Olight ei ole vastuussa vahingoista tai vammoista, jotka johtuvat annettujen ohjeiden ja varoitusten laiminlyömisestä tuotteita käytettäessä.*



## (NO) Norwegian

1. Produktspesifikasjoner, se tabell 1 og tabell 2.
2. Produktoversikt, se figur 1.
3. Bruksanvisning:

**3.1 Ladning, se figur 2.**
Før første bruk, lad produktet helt opp. Koble den ene enden av den medfølgende USB-C-kabelen til en ekstern strømkilde (strømadapter ikke inkludert). Åpne støvdekselet til produktet, og sett den andre enden av kabelen inn i USB-C-porten for lading. Under lading blinker indikatorlampen under bryteren rødt, den lyser grønt når den fulladet (batterinivå > 95 %).

**3.2 Slå på, se figur 3.**
Drei bryteren medurs klokken for å slå på enheten.

**3.3 Slå av, se figur 4.**
Drei bryteren mot klokken for å slå av enheten.

**3.4 Justere lysstyrke, se figur 5.**
Produktet har trinnløs dimming. Når det er slått på, øker lysstyrken gradvis ved å drese bryteren med klokken, og går fra lav oranse → høy oranse → lav varm hvit → høy varm hvit. Ved å drese med klokken reduseres lysstyrken gradvis i motsatt rekkefølge.

**4. Batteriindikatorlampe, se figur 6.**
Indikatorlampen under bryteren viser gjenværende batterinivå når produktet slås på eller justerer lysstyrken.

**5. Omvendt ladning (strømbankfunksjon) indikatorlampe, se figur 7.**
Under omvendt ladning viser indikatorlampen gjenværende batterinivå. Produktet har to utgangsporter USB-C og USB-A). Bruk en tilkoblet til å koble produktet til andre elektroniske enheter for lading.

**6. APP-bruksanvisning:**
**6.1 Last ned OLIGHT-appen, se figur 8.**
**6.2 Koble til Wi-Fi, aktiver Bluetooth, og logg inn i appen, se figur 9.**
**6.3 Legg til enhet, se figur 10.**
**6.4 Gå inn i paringsmodus, se figur 11.**
Slå raskt av enheten tre ganger på rad. Produktet går inn i paringsmodus med blinkende lavt oranse lys. Når paringen er vellykket, forblir lyset på lav oranse. Paringsmodus varer i omtrent 3 minutter. Hvis paring ikke er fullført innen denne tiden, avsluttes modusen automatisk.
**6.5 Enhet lagt til, se figur 12.**

**7. App-funksjoner:**
**7.1 På/av lysstyringsgrensesnitt, se figur 13.**
**7.2 Grensesnitt for valg av lyskildemodus, se figur 14.**
**7.3 Grensesnitt for justering av lysstyrke, se figur 15.**
**7.4 Hvilemodus: På/av, se figur 16.**
Hvilemodus er som standard deaktivert. Brukere kan aktivere eller deaktivere hvilemodus i appen. Når hvilemodus er aktivert og det ikke oppdages noen aktivitet innen 3 timer, går produktet automatisk i hvilemodus for å spare strøm.



**Merk:** Når produktet er i hvilemodus, kan det ikke kontrolleres via appen. Det må vekkes ved lading eller ved å slå det på med bryteren.

**FARE**
• IKKE lys direkte inn i øynene. Dette kan forårsake midlertidig blindhet eller permanent øyeskade.

**ADVARSEL**
• IKKE oppbevar produktet i bilen eller på steder hvor temperaturen kan overstige 60°C.
• Når ladeporten ikke er i bruk, bold støpsluggen på plass for å hindre at støv eller fremmedlegemer kommer inn.
• IKKE plasser produktet i et støvete miljø. Støv kan trenge inn i drevbryteren og føre til feilfunksjon.
• IKKE demonter produktet.
• IKKE senk produktet i sjøvann eller andre ætsende væsker for å unngå skade.
• Unngå å miste produktet, og håndter det med forsiktighet.
• Lad batteriet fullt før langtidslagring.

**MERKNAD**
• Hold MCC-ladeporten på undersiden ren og tør.
• Holt produktet unna radioer, da PWM-modulasjonen i drevbryteren kan forårsake radiostøy.
• Hvis produktet lades med både USB-C og MCC-kabel samtidig, vil USB-C prioriteres.
• Best ladeeffekt oppnås med en strømkilde på 18W eller høyere.
• Den antikke kobberfinishen er laget gjennom en aldringsprosess. Small fargevariasjoner eller mindre ufullkommenheter er normalt og er del av designet.
• Ladetemperatur: 0°C–45°C, utladningstemperatur: -10°C–45°C. Ekstreme temperaturer kan midlertidig stoppe lading eller utlading.
• Effektiv kontrollavstand for mobilappen er opptil 10 meter (i åpne, hindringsfrie omgivelser).
• Hyppig bruk av appen eller kontroll av flere enheter samtidig kan føre til dårlige, noe som kan forårsake forsinkelser eller ingen respons. Prøv handlingen på nytt eller oppdatere enhetens status.
• Når flere enheter pares samtidig, skjer det én etter én. Enheter som ikke pares innen 3 minutter, vil bli frakoblet. Det anbefales å para færre enn 5 enheter samtidig.

*EKSKLUSJONS KLAUSUL*
*Olight er ikke ansvarlig for skader som oppstår som følge av bruk av produktet i strid med advarslene i bruksanvisningen.*



## (SV) Swedish

1. Produktspecifikationer, se tabell 1 och Tabell 2.
2. Produktöversikt, se figur 1.
3. Bruksanvisning:

**3.1 Laddning, se figur 2.**
Ladda produkten helt innan första användningen. Anslut ena änden av den medföljande USB-C-kabeln till en extern strömkälla (strömadapter ingår ej). Öppna produktens dammskydd och sätt in den andra änden av kabeln i USB-C-porten för laddning. Under laddning blinkar indikatorlampan under strykset rött, den lyser grönt när den fulladdad (batterinivå > 95 %).

**3.2 Slå på, se figur 3.**
Vrid oviset medurs för att slå på enheten.

**3.3 Slå av, se figur 4.**
Vrid vredet moturs för att stänga av enheten.

**3.4 Justera ljusstyrka, se figur 5.**
Produkten har steglös dimmning. När den är påslagen ökar ljusstyrkan gradvis vid medurs vridning av vredet, från låg orange → hög orange → låg varmvit → hög varmvit. Moturs vridning minskar ljusstyrkan gradvis i omvänd ordning.

**4. Batteriindikatorlampa, se figur 6.**
Indikatorlampan under strykset visar återstående batterinivå när produkten slås på eller justerar ljusstyrkan.

**5. Omvänd laddning (strömbankfunktion) indikatorlampa, se figur 7.**
Under omvänd laddning visar indikatorlampan återstående batterinivå. Produkten har två utgångsportar (USB-C och USB-A). Använd en laddningskabel för att ansluta produkten till andra elektroniska enheter för laddning.

**6. Appinstruktioner:**
**6.1 Ladda ner OLIGHT-appen, se figur 8.**
**6.2 Anslut till Wi-Fi, aktivera Bluetooth och logga in i appen, se figur 9.**
**6.3 Lägg till enhet, se figur 10.**
**6.4 Gå in i parningsläge, se figur 11.**
Stäng snabbt av enheten tre gånger i rad. Produkten går in i parningsläge och det oranges lyset blinkar svagt. När parningen lyckas förblir lyset i svagt oranje läge. Parningsläget varar i cirka 3 minuter; om parning inte slutförs inom denna tid avslutas läget automatiskt.
**6.5 Enheten tillagd, se figur 12.**

**7. Applikationer:**
**7.1 På/av-ljuskontrollgränssnitt, se figur 13.**
**7.2 Gränssnitt för val av ljuskällsläge, se figur 14.**
**7.3 Gränssnitt för ljusstyrkereglering, se figur 15.**
**7.4 Viloläge: På/av, se figur 16.**
Viloläget är avstängt som standard. Användare kan aktivera eller avaktivera viloläge via appen. När viloläge är aktiverat och ingen aktivitet registreras inom 3 timmar, går produkten automatiskt in i viloläge för att spara ström.

**Obs:** När produkten är i viloläge kan den inte styras via appen. Den måste väckas genom laddning eller att vrider vreds på.

**FARA**
• RICTA INTE ljuset direkt mot ögonen. Detta kan orsaka tillfällig blindhet eller permanent ögonskada.

**VARNING**
• FÖRVAR INTE produkten i bilen eller på platser där temperaturen kan överstiga 60°C.
• När laddningsporten inte används, se till att dammpluggen är inuti för att förhindra att damm eller främmande föremål tränger in.
• PLACERA INTE produkten i en dammig miljö. Damm kan tränga in i vredbrytaren och orsaka funktionsfel.
• MONTERA INTE produkten.
• SÄNK INTE ner produkten i havsvatten eller andra frätande vätskor, då detta kan skada produkten.
• Undvik att tappa produkten och hantera den varsamt.
• Ladda batteriet helt innan du förvarar lampan under en längre tid.

**OBS**
• Håll MCC-laddningsporten på undersidan ren och torr.
• Håll produkten borta från radioapparater, eftersom PWM-modulationen i vredbrytaren kan orsaka störningar i radiosignaler.
• Om produkten laddas med både USB-C och MCC-kabel samtidigt, kommer USB-C-laddning att prioriteras.
• Bästa laddningseffektivitet uppnås med en strömkälla på 18W eller högre.
• Den antika kopparfärgen är framtagen genom en patineringsprocess. Smärre färgvariationer eller små brister är normala och en del av designen.
• Laddningstemperatur: 0°C–45°C, urladdningstemperatur: -10°C–45°C. Extrem temperatur kan tillfälligt stoppa laddning eller urladdning.
• Mobilappens effektiva kontrollräckvidd är upp till 10 meter (i öppna och hinderfria miljöer).
• Högfrekventa åtgärder eller styrning av flera enheter via appen kan leda till dataöverbelastning, vilket kan orsaka fördröjning eller obetydlesen respons. Försök igen eller uppdatera enhetens status.
• När flera enheter parkopplas samtidigt sker processen en i taget. • Enheter som inte parkopplas inom 3 minuter misslyckas att anslutas. Det rekommenderas att inte parkopplar fler än 5 enheter samtidigt.

*UTESLUTNINGSKLAUSUL*
*Olight ansvarar ej för skador som uppstår som följder av bruk av produkten som inte överensstämmer med varningarna i manualen.*



## (NL) Nederlands

1. Productspecificaties, zie Tabel 1 en Tabel 2.
2. Productoverzicht, zie Figuur 1.
3. Gebruiksaanwijzing:

**3.1 Opladen, zie Figuur 2.**
Laad het product volledig op voordat u het voor de eerste keer gebruikt. Sluit het ene uiteinde van de meegeleverde USB-C-kabel aan op een externe stroombron (netadapter niet inbegrepen). Open de stofkap van het product en steek het andere uiteinde van de kabel in de USB-C-poort om op te laden. Tijdens het opladen knipoert het indicatielampje onder de draaiknop rood; het wordt groen wanneer het volledig is opgeladen (batterijniveau > 95%).

**3.2 Inschakelen, zie Figuur 3.**
Draai de draaiknop met de klok mee om het apparaat in te schakelen.

**3.3 Uitschakelen, zie Figuur 4.**
Draai de draaiknop tegen de klok in om het apparaat uit te schakelen.

**3.4 Helderheid aanpassen, zie Figuur 5.**
Het product beschikt over traploze dimfunctie. Wanneer ingeschakeld, verhoogt het dooiem voor de knop met de klok mee geleidelijk de helderheid: van laag oranje → hoog oranje → laag warm wit → hoog warm wit. Tegen de klok in draaien verlaagt de helderheid geleidelijk in omgekeerde volgorde.

**4. Batterij-indicatielampje, zie Figuur 6.**
Het indicatielampje onder de draaiknop geeft het resterende batterijniveau weer bij het inschakelen of aanpassen van de helderheid.

**5. Omgekeerd opladen (powerbankfunctie) indicatielampje, zie Figuur 7.**
Tijdens het omgekeerd opladen toont het indicatielampje het resterende batterijniveau. Het product heeft twee uitgangen: USB-C en USB-A). Gebruik een oplaadkabel om het product aan te sluiten op andere elektronische apparaten om op te laden.

**6. App-bedieningsinstructies:**
**6.1 Download de OLIGHT-app, zie Figuur 8.**
**6.2 Verbind met Wi-Fi, activeer Bluetooth en log in op de app, zie Figuur 9.**
**6.3 Apparaat toevoegen, zie Figuur 10.**
**6.4 Koppelmodus starten, zie Figuur 11.**
Schakel het apparaat snel drie keer achter elkaar uit. Het product gaat in de koppelmodus en het zwakke oranje licht knippert. Na een succesvolle koppeling blijft het licht in zwak oranje modus. De koppelmodus duurt ongeveer 3 minuten; als de koppeling binnen deze tijd niet wordt voltooid, wordt de modus automatisch beëindigd.
**6.5 Apparaat succesvol toegevoegd, zie Figuur 12.**

**7. App-functies:**
**7.1 Licht aan/uit interface, zie Figuur 13.**
**7.2 Interface voor lichtmodusknoppen, zie Figuur 14.**
**7.3 Interface voor helderheidsaanpassing, zie Figuur 15.**
**7.4 Slaapstand aan/uit, zie Figuur 16.**
De slaapstand is standaard uitgeschakeld. Gebruikers kunnen de slaapstand via de app in- of uitschakelen. Zodra de slaapstand is ingeschakeld en er binnen 3 uur geen handelingen worden gedetecteerd, schakelt het product automatisch over naar de slaapstand om energie te besparen.



**Let op:** In de slaapstand kan het product niet via de app worden bediend. Het moet worden geactiveerd door op te laden of door het inschakelen via de draaiknop.

**GEVAAR**
• SCHIJN NIET rechtstreeks met het licht in ieniands ogen. Dit kan tijdelijke blindheid of permanente oogschade veroorzaken.

**WAARSCHUWING**
• BEWAAR het product NIET in de auto of op een plek waar de temperatuur boven 60 °C kan worden.
• Houd de stofkap in de laadpoort wanneer deze niet in gebruik is, om te voorkomen dat stof of vreemde voorwerpen binnenkomen.
• PLAATS het product NIET in een stoffige omgeving. Stof kan in de draaiknop terechtkomen en storingen veroorzaken.
• DEMONTEER het product NIET.
• DOMPEL het product NIET in zeewater of andere bijtende vloeistoffen om schade te voorkomen.
• Laat het product NIET vallen en behandel het voorzichtig.
• Laad de batterij volledig op voordat je het product voor langere tijd opbergt.

**OPMERKING**
• Houd de MCC-laadpoort aan de onderkant schoon en droog.
• Houd het product uit de buurt van radio's, aangezien de PWM-modulatie van de draaiknop storing kan veroorzaken in radiosignalen.
• Als het product tegelijkertijd wordt opgeladen met een USB-C-kabel en een MCC-kabel, krijgt de USB-C-lading voorrang.
• Beste oplaadefficiëntie met een stroombron van 18W of hoger.
• De vintage koperen afwerking is gemaakt met een verouderingsproces. Kleine kleurverschillen of imperfecties zijn normaal en vormen een deel van het ontwerp.
• Oplaadtemperatuur: 0°C–45°C, ontladingstemperatuur: -10°C–45°C. Extreme temperaturen kunnen tijdelijk het laden of ontladen onderbrekken.
• Het effectieve bereik van de mobiele app is tot 10 meter (in een open, ongehinderde omgeving).
• Bij veelvuldig gebruik van de app of het bedienen van meerdere apparaten tegelijk, kan gegevenscongestie optreden, wat leidt tot vertraging of geen reactie. Probeer de handeling opnieuw of verversen de apparatenlijst.
• Bij het koppelen van meerdere apparaten tegelijkertijd worden ze één voor één verbonden. Apparaten die niet binnen 3 minuten gekoppeld zijn, zullen falen. Het wordt aanbevolen om minder dan 5 apparaten tegelijk te koppelen.

*UITSLUITINGSCLAUSULE*
*Olight is niet aansprakelijk voor schade of letsel opgelopen als gevolg van het gebruik van het product dat niet in overeenstemming is met de waarschuwingen in de handleiding.*



## (PL) Polska

1. Specyfikacja produktu – patrz Tabela 1 i Tabela 2.
2. Przegląd produktu – patrz Rysunek 1.
3. Instrukcja użytkowania:

**3.1 Ładowanie – patrz Rysunek 2.**
Przed pierwszym użyciem naładuj produkt do pełna. Podłącz jeden koniec dołączonego kabla USB-C do zewnętrznego źródła zasilania (zasilacz nie jest dołączony). Otwórz pokrywę przeciwpyłową produktu i podłącz drugi koniec kabla do portu USB-C, aby rozpocząć ładowanie. Podczas ładowania, wskaźnik pensiej pokręła mga na czerwono; po pełnym naładowaniu świeci się na zielono (poziom baterii >95%).

**3.2 Włączanie – patrz Rysunek 3.**
Obróć pokrętło zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby włączyć urządzenie.

**3.3 Wyłączanie – patrz Rysunek 4.**
Obróć pokrętło przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby wyłączyć urządzenie.

**3.4 Regulacja jasności – patrz Rysunek 5.**
Produkt oferuje płynną regulację jasności. Po włączeniu, obracanie pokrętła zg