

**SOMPEx**  
design for life



78270-78281



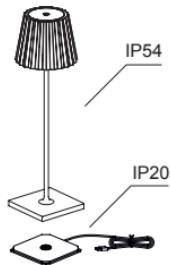
78170-78181

**TROLL 2.0**  
(CCT VERSION)

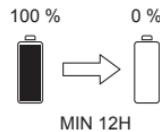
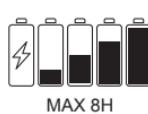
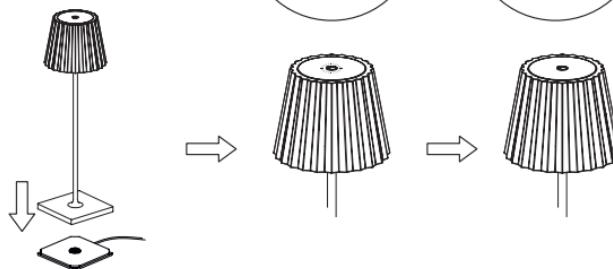
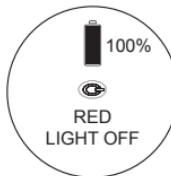
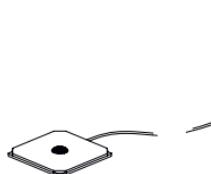


Deutsch   DE .....	6
English   GB .....	7
Bulgarian   BG .....	8
Croatian   HR .....	9
Czech   CZ .....	10
Danish   DN .....	11
Dutch   NL .....	12
Estonian   EE .....	13
Finnish   FI .....	14
French   FR .....	15
Greek   GR .....	16
Hungarian   HU .....	17
Italian   IT .....	18
Latvian   LV .....	19
Lithuanian   LT .....	20
Polish   PL .....	21
Portuguese   PT .....	22
Romanian   RO .....	23
Slovak   SK .....	24
Slovenian   SL .....	25
Spanish   ES .....	26
Swedish   SE .....	27

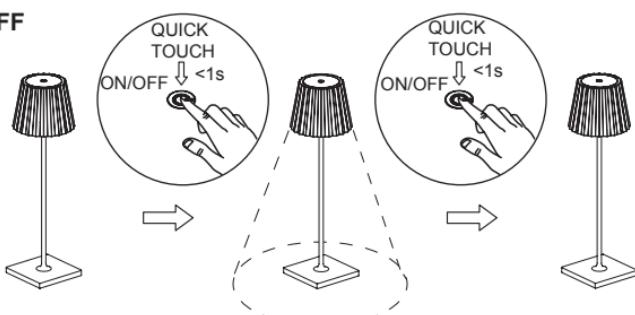
## 1. & 2. USE AS DIRECTED



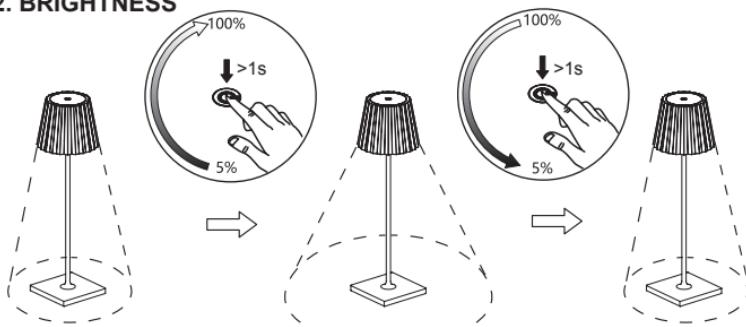
## 3. CHARGING



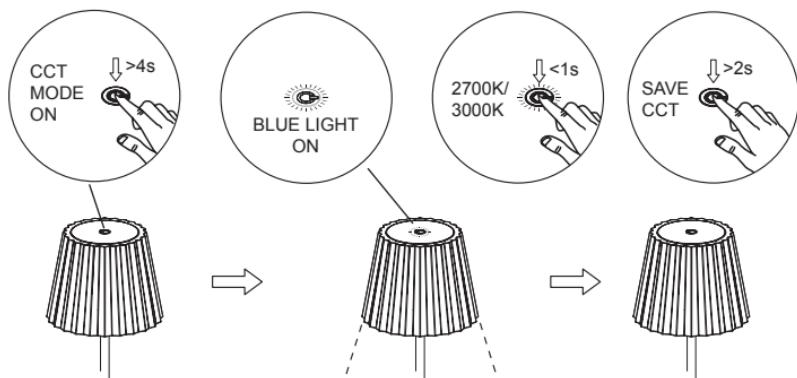
#### 4.1. ON/OFF



#### 4.2. BRIGHTNESS



#### 4.3. COLOUR TEMPERATURE



# BEDIENUNGSANLEITUNG

## 1. Nur wie beschrieben nutzen:

- Dieses Produkt dient nur der Beleuchtung und
- darf keiner starken mechanischen Belastung oder starker Kontamination ausgesetzt werden.
  - darf bei Verschmutzungen und Feuchtigkeit durch Lagerung nur nach einer Zustandsinspektion installiert und in Betrieb genommen werden.

## 2. Technische Daten:

- Leistung: 2.2W
- Spannung: DC 3.7V
- Lichtstrom: 180lm
- LED: Philips 4014
- Lithiumbatterie: 18650 / 2200mAH\*2
- Ladezeit: 6-8h
- Laufzeit: 12h
- Schutzklasse: III
- IP Schutzklasse Leuchte: IP54
- IP Schutzklasse Ladestation: IP20

## 3. Ladevorgang:

- 1) Dieses Produkt kann mit einem Mobiltelefon-Ladegerät, das die folgenden Kriterien erfüllt, aufgeladen werden:
- 2) INPUT: AC100-240V 50/60Hz, OUTPUT 5V – 1A, USB Kabel 1.2 m (78170-78180)/2.0 m (78270-78280)
- 3) ACHTUNG: Ladestation NICHT für den Außengebrauch. Nur im Innenbereich verwenden!
- 4) Platzieren Sie die Lampe mit dem Fuß in die Ladestation.
- 5) Während des Ladevorgangs leuchtet ein rotes Licht auf dem Lampenschirm. Sobald die Leuchte komplett aufgeladen ist, geht das rote Licht aus.

## 4. Anweisungen:

- 1) Quick touch <1s: einmal berühren, um das Licht einzuschalten. Noch einmal berühren, um das Licht auszuschalten.
- 2) Long touch >1s (wenn die Leuchte an ist): Für eine längere Zeit berühren, um die Lichtintensität langsam zu steigern. Sobald Sie die Hand von der Leuchte nehmen, bleibt die Lichtintensität gleich. Das Licht verändert sich nicht, wenn Sie die Lampe nicht für mehr als 1 Sekunden berühren. Wenn Sie den long touch wieder anwenden, verringert sich die Lichtintensität langsam.
- 3) Long touch >4s (wenn die Leuchte aus ist): Für eine längere Zeit berühren, um in den Farbtemperatur-Modus zu gelangen. Die Leuchte geht an und ein blaues Licht leuchtet auf dem Lampenschirm. Mit kurzem (<1s) Druck können Sie zwischen den Farbtemperaturen 2700 K & 3000 K wechseln. Die gewünschte Farbtemperatur kann mit einem langen (>4s) Druck gespeichert werden.

## 5. Achtung:

- 1) Entfernen Sie vor der ersten Nutzung die Silikon-Schutz-Folie, schließen Sie das Ladegerät an und laden Sie den Akku vollständig auf.
- 2) Während des Ladevorgangs darf der Neigungswinkel der Lampe nicht mehr als 15° betragen, da sie sonst umfällt.
- 3) Die Batterie ist gegen eine Überladung geschützt.
- 4) Bitte wenden Sie sich für das Entsorgen und Recyceln der Batterie an die örtlichen Entsorgungsbetriebe.
- 5) Bitte laden Sie die Lampe regelmäßig auf, da die Lebensdauer der Batterie sonst beeinträchtigt werden könnte.

# OPERATION INSTRUCTION

## 1. Use as directed:

This product exclusively serves lighting purposes and may

- Not be exposed to strong mechanical loads or to strong contamination.
- Only be installed and operated after a condition inspection in case the product is dirty or has been moistened through storage.

## 2. Technical data:

- Power 2.2W
- Operating voltage: DC 3.7V
- Luminous flux: 180lm
- LED: Philips 4014
- Lithium battery: 18650 / 2200mAH x 2
- Charging time: 6-8h
- Operating time: 12h
- Class: III
- Safety type lamp: IP54
- Safety type charging base: IP20

## 3. Charging:

- 1) This product can be charged with a mobile phone charger that fulfills the following criteria:  
2) INPUT: AC100-240V 50/60Hz, OUTPUT 5V – 1A, USB line 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) ATTENTION: charging base NOT for outdoor use! INDOOR only!
- 4) Place the lamp with the base on the charging base.
- 5) During the charging process, the indicator on the top of the lamp shade will be red. Once the lamp is completely charged, the red light will turn off.

## 4. Instructions:

- 1) Quick touch <1s: touch once to turn light on; touch again to turn off.
- 2) Long touch >1s (while the lamp is switched on): touch for a longer period of time and the light lumen will increase gradually. Move your hand away from the lamp shade and the light intensity will remain the same. The light will not change unless you touch the lamp for more than 1 second. When you apply the long touch again, the light lumen will decrease gradually until the light is off.
- 3) Long touch >4s (while the lamp is switched off): Touch for a longer time to enter colour temperature mode. The indicator on the top of the lamp shade will be blue and the lamp starts to shine. With short (<1s) pressure you can switch between colour temperatures 2700 K & 3000 K. The desired colour temperature can be saved with a long (>4s) touch.

## 5. Attention:

- 1) Before the first use, please remove the protective silicone cover, insert the charging line and charge completely.
- 2) During the charging process, the tilt angle of the pole may not be more than 15°, otherwise the lamp will fall down.
- 3) The battery has an overcharge protection function;
- 4) Please refer to the local environmental law for recycling and disposing of the battery.
- 5) Please charge the lamp regularly, otherwise the battery life may be affected.

# ИНСТРУКЦИЯ ЗА РАБОТА

## 1. Използвайте според указанията:

- Този продукт служи изключително за осветителни цели и може
- Да не се излага на силни механични натоварвания или на силно замърсяване.
  - Инсталрайте и експлоатирайте само след проверка на състоянието, в случай че продуктът замърсен или е бил навлажнен чрез съхранение.

## 2. Технически данни:

- Мощност 2.2W
- Работно напрежение: DC 3.7V
- Светлинен поток: 180lm
- LED: Philips 4014
- Литиева батерия: 18650 / 2200mAH \* 2
- Време за зареждане: 6-8ч
- Време за работа: 12ч
- Клас: III
- Безопасен тип лампа: IP54
- Безопасен тип основа за зареждане: IP20

## 3. Зареждане:

- 1) Този продукт може да бъде зареждан със зарядно за мобилен телефон, който отговаря на следните критерии:  
2) ВХОД: AC100-240V 50 / 60Hz, изход 5V - 1A, USB линия 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) ВНИМАНИЕ: база за зареждане НЕ за външна употреба!
- 4) Поставете лампата с основата върху основата за зареждане.
- 5) По време на зареждането индикаторът в горната част на лампата свети в червено. След лампата е напълно заредена, червената светлина се изключва.

## 4. Инструкции:

- 1) Бързо докосване <1s: докоснете веднъж, за да включите светлината; докоснете отново, за да изключите.
- 2) Дълго докосване >1s (докато лампата е включена): докосвайте за по-дълъг период от време и светлината лумен ще се увеличава постепенно. Преместете ръката си от сянката на лампата и интензитетът на светлината ще остане същият. Светлината няма да се промени, ако не докоснете лампата за повече от 1 секунди. Ако приложите отново дълго докосване, светлинният лумен постепенно намалява.
- 3) Дълго докосване >4s (докато лампата е изключена): Докоснете за по-дълго време, за да влезете в режим на цветна температура. Индикаторът в горната част на сенника на лампата ще бъде син и лампата започва да свети. С кратко (<1s) налягане можете да превключвате между цветови температури 2700 K и 3000 K. Желаната цветна температура може да бъде запазена с дълго (> 4s) докосване.

## 5. Внимание:

- 1) Преди първата употреба, моля, свалете защитния силиконов капак, поставете линията за зареждане и заредете напълно.
- 2) По време на процеса на зареждане ъгълът на наклона на полюса не може да бъде повече от 15 °, в противен случай лампата ще падне надолу.
- 3) Батерията има функция за защита от презареждане;
- 4) Моля, имайте предвид местния закон за околната среда за рециклиране и изхвърляне на батерията.
- 5) Моля, зареждайте лампата редовно, в противен случай може да се повлияе на живота на батерията.

# UPUTE ZA RAD

## 1. Koristite prema uputama:

- Ovaj proizvod služi isključivo u svrhu rasvjete i
- Ne smije se izlagati jakim mehaničkim opterećenjima ili jakim onečišćenjima.
  - Mora biti instaliran i korišten samo nakon pregleda stanja u slučaju da je proizvod prljav ili navlažen za vrijeme skladištenja.

## 2. Tehnički podaci:

- Snaga 2,2W
- Radni napon: DC 3,7V
- Jačina svjetlosti: 180lm
- LED: Philips 4014
- Litijска baterija: 18650 / 2200mAH \* 2
- Vrijeme punjenja: 6-8h
- Vrijeme rada: 12h
- Razred: III
- Sigurnosna svjetiljka: IP54
- Podnožje za punjenje sigurnosnog tipa: IP20

## 3. Punjenje:

- 1) Ovaj se proizvod može puniti punjačem za mobilne telefone koji ispunjava sljedeće kriterije:  
2) ULAZ: AC100-240V 50 / 60Hz, IZLAZ 5V - 1A, USB kabel 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)  
3) PAŽNJA: baza za punjenje NIJE za vanjsku upotrebu! Samo UNUTRAŠNJI!  
4) Postavite žarulju na postolje za punjenje s donjim dijelom.  
5) Tijekom punjenja zaslona vruća svjetiljka je crven. Nakon što je žarulja potpuno napunjena, crveno svjetlo se gasi.

## 4. Upote:

- 1) Brzi dodir <1s: dodirnite jednom da biste upalili svjetlo; dodirnite ponovo da biste ga isključili.
- 2) Dugi dodir >1s (dok je lampica isključena): dodirnite duže vrijeme i svjetlosni se lumen postupno povećava. Odmaknite ruku od sjenila i intenzitet svjetla će ostati isti. Svjetlo se neće promjeniti ako ne dodirnete lampu više od 1 sekunde. Kada ponovno primjenjujete dug dodir, lumen svjetlo postupno smanjuje.
- 3) Dugi dodir >4s (dok je lampica isključena): Dodirnite dulje vrijeme za ulazak u način temperature boje. Indikator na vrhu zaslona žarulje bit će plav i svjetiljka počinje svijetliti. Kratkim pritiskom (<1s) možete se prebacivati između temperatura boje 2700 K i 3000 K. Željenu temperaturu boje možete spremiti dugim (> 4s) dodirom.

## 5. Pažnja:

- 1) Prije prve uporabe uklonite zaštitni silikonski poklopac, umetnite liniju za punjenje i potpuno je napunite.
- 2) Tijekom postupka punjenja, kut nagiba pola ne smije biti veći od 15 °, inače će lampica pasti dolje.
- 3) baterija ima funkciju zaštite od prekomernog punjenja;
- 4) Molimo pogledajte lokalni zakon o okolišu za recikliranje i zbrinjavanje baterija.
- 5) Redovno punite žarulju, jer u protivnom može utjecati na trajanje baterije.

# NÁVOD K OBSLUZE

## 1. Použití dle pokynů:

- Tento produkt slouží výhradně k osvětlovacím účelům a
- Nesmí být vystaven silnému mechanickému zatížení nebo silnému znečištění.
  - Může být Instalován a provozován až po kontrole stavu v případě, že je produkt znečištěný nebo se při skladování dostal ke styku s vlhkostí.

## 2. Technické údaje:

- Příkon 2.2W
- Provozní napětí: DC 3.7V
- Světelný tok: 180lm
- LED: Philips 4014
- Lithiová baterie: 18650 / 2200mAH\*2
- Doba nabíjení: 6-8h
- Provozní doba: 12h
- Třída: III
- Bezpečnostní lampa: IP54
- Bezpečnostní nabijecí základna: IP20

## 3. Nabíjení:

- 1) Tento výrobek lze nabíjet nabíjeckou mobilních telefonů, která splňuje následující kritéria:
- 2) VSTUP: AC100-240V 50/60Hz, VÝSTUP 5V – 1A, USB line 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) POZOR: nabíjecí kontakt NENÍ určen pro venkovní použití! Používejte pouze UVNITŘ!
- 4) Umístěte lampu se základnou na nabíjecí základnu.

5) Během procesu nabíjení bude indikátor v horní části stínidla lampy červená. Jakmile je lampa zcela nabítá, červená světlo zhasne.

## 4. Pokyny:

- 1) Rychlý dotyk <1s: jedním stisknutím se rozsvítí světlo; dalším stisknutím se vypne.
- 2) Dlouhý dotyk >1s (když je lampa zapnuta): dlouhým stisknutím se bude intenzita světla postupně zvyšovat. Přemístěte ruku od stínidla lampy a intenzita světla zůstane stejná. Světlo se nezmění, dokud se lampy nedotknete déle než 1 sekundy. Při dlouhých lisech se intenzita světla postupně sníží.
- 3) Dlouhý dotek >4s (když je lampa vypnutá): Dlouhým dotykem vstoupíte do režimu pro nastavení teploty barev. Indikátor v horní části stínidla lampy bude modrý a lampa začne svítit. Krátkým (<1s) dotykem můžete přepínat mezi barevnými teplotami 2700 K a 3000 K. Požadovanou barevnou teplotu lze uložit dlouhým (>4s) dotykem.

## 5. Pozor:

- 1) Před prvním použitím odstraňte ochranný silikonový kryt, vložte napájecí kabel a nabijte na naplno.
- 2) Během nabíjení nesmí být úhel náklonu sloupu větší než 15 °, jinak lampa spadne.
- 3) Baterie má funkci ochrany proti přebití;
- 4) Informace o recyklaci a likvidaci baterie naleznete v místních zákonech. Baterie odnesete na sběrná místa.
- 5) Lampu nabíjejte pravidelně, v opačném případě může dojít ke snížení její životnosti.

# BETJENINGSMANUAL

## 1. Brug som anvist:

- Dette produkt har udelukkende til formål at bruges til lys og må
- Ikke blive utsat for sterk mekanisk belastninger eller for meget forurening
  - Kun blive installeret og betjent efter en tilstandsinspektion, i tilfælde af at produktet et beskidt og er blevet fugtigt pga. opbevaring.

## 2. Tekniske data:

- Power 2.2W
- Driftsspænding: DC 3.7V
- Lysstrøm: 180lm
- LED: Philips 4014
- Lithium batteri: 18650 / 2200mAH\*2
- Opladningstid: 6-8 timer
- Driftstid: 12 timer
- Klasse: III
- Sikkerhedstypelampe: IP54
- Sikkerhedstype opladningsbase: IP20

## 3. Opladning:

- 1) Dette produkt kan oplades med telefonoplader der opfylder følgende kriterier:
- 2) INPUT: AC100-240V 50/60Hz, OUTPUT 5V – 1A, USB line 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) OBS: Opladehenhed er IKKE til udendørs brug! Kun INDENDØRS!

4) Placer lampen med basen på opladningsbasen.

5) Under opladningsprocessen vil indikatoren øverst på lampeskærmen være rød. Så snart lampen er fuldt opladt, vil det rød lys slukke.

## 4. Instruktioner:

- 1) Hurtig berøring <1s: berør en gang for at tænde lyset; berør igen for at slukke.
- 2) Lang berøring >1s (mens lampen er tændt): berør i længere tid og lyspæreren vil gradvist stige. Flyt din hånd væk fra lampeskærmen og lysintensiteten vil forblive den samme. Lyset vil ikke ændre sig, medmindre ud røre ved lampen i mere end 1 sekunder. Hvis du bruger den lange berøring igen, vil påren gradvist falde.
- 3) Langt tryk >4s (mens lampen er slukket): Tryk i længere tid for at åbne farvetemperaturtilstand. Indikatoren på toppen af lampeskærmen vil blive blå og lampen begynder at skinne. Med kort (<1 sek.) tryk kan du skifte mellem farvetemperaturer 2700 k og 3000 k. Den ønskede farvetemperatur kan gemmes med et langt (>4 sek.) tryk.

## 5. OBS:

- 1) Inden første brug, skal du venligst fjerne den beskyttende silikonedækning og indsætte opladeren og oplade fuldstændigt.
- 2) Under opladningsprocessen, må stangens hældningsvinkel ikke være mere end 15°. Hvis den ikke er det, vil lampen falde ned.
- 3) Batteriet har en overopladningsbeskyttelsesfunktion;
- 4) Venligst brug den lokale miljølovgivning ved genbrug og bortskaffelse af batteriet.
- 5) Oplad venligst lampen regelmæssigt, ellers kan batteriets levetid godt blive påvirket.

# GEBRUIKSAANWIJZING

## 1. Gebruik zoals aangegeven:

Dit product dient uitsluitend voor verlichtingsdoeleinden en kan

- Niet worden blootgesteld aan sterke mechanische belastingen of sterke vervuiling.
- Alleen worden geïnstalleerd en gebruikt na een inspectie van de staat in het geval het product vuil is of door opslag vochtig is.

## 2. Technische gegevens:

- Vermogen 2.2W
- Bedrijfsspanning: DC 3.7V
- Lichtstroom: 180lm
- LED: Philips 4014
- Lithiumbatterij: 18650 / 2200mAH \* 2
- Oplaadtijd: 6-8 uur
- Gebruiksduur: 12 uur
- Klasse: III
- Veiligheidslamp: IP54
- Veiligheidsoplaadstation: IP20

## 3. Opladen:

- 1) Dit product kan worden opladen met een mobiele telefoonlader die aan de volgende criteria voldoet:
- 2) INGANG: AC100-240V 50 / 60Hz, UITGANG 5V - 1A, USB-lijn 1,2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) LET OP: oplaadstation NIET buitenhuis gebruiken! Alleen BINNEN!
- 4) Plaats de lamp met de voet op het oplaadstation.
- 5) Tijdens het opladen is de indicator aan de bovenkant van de lampenkop rood. Zodra de lamp volledig is opladen, gaat het rood lampje uit.

## 4. Instructies:

- 1) Snel aanraken <1s: eenmaal aanraken om het licht in te schakelen; raak opnieuw aan om uit te schakelen.
- 2) Lang aanraken >1s (terwijl de lamp is ingeschakeld): aanraken voor een langere periode en het lichte lumen zal geleidelijk toenemen. Beweeg uw hand weg van de lampenkop en de lichtintensiteit blijft hetzelfde. Het licht verandert niet tenzij u de lamp langer dan 1 seconden aanraakt. Als u de lange aanraking opnieuw aan te brengen, neemt het lichte lumen geleidelijk af.
- 3) Lang aanraken >4s (terwijl de lamp is uitgeschakeld): Raak langer aan om de kleurtemperatuur modus te openen. De indicator aan de bovenkant van de lampenkop wordt blauw en de lamp begint op te lichten. Met korte aanraking (<1s) kunt u schakelen tussen kleurtemperaturen 2700 K & 3000 K. De gewenste kleurtemperatuur kan worden opgeslagen met een lange aanraking (> 4s).

## 5. Let op:

- 1) Verwijder voor het eerste gebruik de siliconen beschermhoes, plaats de laadkabel en laad het volledig op.
- 2) Tijdens het laadproces mag de kantelhoek van de paal niet meer dan 15 ° zijn, anders valt de lamp naar beneden.
- 3) De batterij heeft een overlaadbeschermingsfunctie;
- 4) Raadpleeg de plaatjeswijze milieuwetgeving voor het recyclen en weggooien van de batterij.
- 5) Laad de lamp regelmatig op, anders kan de levensduur van de batterij worden beïnvloed.

# KASUTUSJUHEND

## 1. Kasutada vastavalt juhistele:

Selle toote ainus eesmärk on valgustamine ning

- Sellele ei tohi lisada rasket mehaanilist koormust ega lasta sel kokku puutuda tugevate saasteainetega.
- Juhul, kui toode on määrdunud või niiskusega kokku puutunud, võib seda kasutada vaid pärast seisukorra kontrolli.

## 2. Tehnilised andmed:

- Võimsus 2.2W
- Pingi: DC 3.7V
- Valgusvoog: 180lm
- LED: Philips 4014
- Liitiumpatrei: 18650 / 2200mA<sup>H</sup>\*
- Laadimisaeg: 6-8h
- Kasutusaeg: 12h
- Klass: III
- Ohutuslamp: IP54
- Ohutuslambi laadimisalus: IP20

## 3. Laadmine:

- 1) Seda toodet võib laadida mobiilefonilaadijaga, mis täidab järgmisi nöudeid:  
2) SISEND: AC100-240V 50/60Hz, VÄLJUND 5V – 1A, USB liin 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)  
3) TÄHELEPANU: laadimisjaam EI OLE välj ruumides kasutamiseks! Ainult SISERUUMIDES!  
4) Asetage lamp põhjaga laadimisalusele.
- 5) Laadimise ajal on lambivarju ülaosas olev indikaator punane. Kui lamp on täielikult laetud, kustub punane tul.

## 4. Juhisid:

- 1) Kiire puudutus <1s: puuduta üks kord, et tuli põlema süttiks; puuduta uuesti, et tuli kustutada.
- 2) Pikk puudutus >1s (kui lamp on sisse lülitatud): hoia kauem, et valgust intensiivsemaks muuta. Eemaldades käe lambi juurest jäab valguse intensiivsus samale tasemele. Valgus muutub vaid siis, kui hoida kätt lambil vähemalt 1 sekundit. Kui te kauem vastu peate, väheneb valguse intensiivsus.
- 3) Pikk puudutus >4s (kui lamp on välja lülitatud): Värvitemperatuuri režiimi sisenemiseks puudutage pikemat aega. Indikaator lambivarju ülaosas on sinine ja lamp hakkab põlema. Lühikesse puudutusega (<1s) saate liikuda värvitemperaturide 2700 K & 3000 K vahel. Soovitud värvitemperatuuri saab salvestada pikema puudutusega (> 4s).

## 5. Tähelepanu:

- 1) Enne esimest kasutamist eemaldage kaitse silikoontakte ning laadige lamp täis.
- 2) Laadimise ajal ei tohiks lamp olla kallutatud rohkem kui 15° nurga all, vastasel juhul kukub see ümber.
- 3) Patareil on funktsioon, mis kaitseb ülelaadimise eest.
- 4) Palume vabaneda patareidest vastavalt kohalikele keskkonnaseadustele.
- 5) Palume laadida lampi regulaarselt, vastasel juhul võib see mõjutada patarei eluiga.

# KÄYTTÖOHJEET

## 1. Käytä ohjeen mukaisesti:

- Tämä tuote käy yksinomaan valaistus tarkoitukseen ja
- Tuotetta ei saa altistaa voimakkaille mekaaniselle rasituksella tai liikaantumiselle
  - Ennen asennusta ja käyttöönottoa tuote tulee tarkastaa varastoinnista mahdollisesti aiheutuneen lian kostumisen vuoksi.

## 2. Tekniset tiedot:

- Teho 2.2W
- Käyttöjännite: DC 3.7V
- Valovirta: 180lm
- LED: Philips 4014
- Lithium akku: 18650 / 2200mAH\*2
- Latausaika: 6-8h
- Käyttöaika: 12h
- Luokka: III
- Turvallisuustyyppin valaisin: IP54
- Turvallisuustyyppin latausalusta: IP20

## 3. Lataaminen:

- 1) Tuote voidaan ladata matkapuhelinlaturilla, joka täyttää seuraavat kriteerit:
  - 2) INPUT: AC100-240V 50/60Hz, OUTPUT 5V – 1A, USB line 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
  - 3) HUOMIO: Latausalusta EI ulkokäyttöön! Käyttö vain SISÄTILOISSA!
- 4) Aseta valaisin latausalustan alustalle.
- 5) Latauksen aikana lampunvarjostimen yläosassa oleva valo muuttuu punainen. Kun valaisin on kokonaan latautunut, valo sammuu.

## 4. Käyttöohje:

- 1) Nopea kosketus <1s: kosketa kerran laittaaksesi valon päälle; kosketa toisen kerran sammuttaaksesi valon.
- 2) Pitkä kosketus >1s (kun valo on päällä): kosketa pitkään, jolloin valoteho kasvaa vähitellen kosketuksen ajan. Siirrä kätesi pois lampun varjostimelta, jolloin valoteho säilyy samana. Valo ei muutu, ellei kosketa lampua yli 1 sekunnin ajan. Kun seuraavan kerran kosketat pitkään, lampun valoteho pienenee vähitellen.
- 3) Pitkä painallus >4s (kun valo on sammuksissa): Kosketa pitkään, niin pääset asettamaan varilämpötilan. Lampunvarjostimen yläosassa oleva valo muuttuu siniseksi ja valo alkaa palaa. Lyhyellä (<1s) painalluksella voit vaihtaa varilämpötilan 2700 K & 3000 K välillä. Haluttu varilämpötila voidaan tallentaa painamalla pitkään (>4s).

## 5. Huomio:

- 1) Ennen ensimmäistä käyttöä poista silikoninen suoja, kiinnitä latauskaapeli ja lataa täyteen.
- 2) Latauksen aikana valotolpan kallistuskulma ei saa olla yli 15°, muutoin lamppu kaatuu.
- 3) Akussa on yllataussuojatoiminto;
- 4) Ole hyvä ja selvitä akun kierrätysohjeet paikallisilta viranomaisilta akun hävittämistä varten.
- 5) Ole hyvä ja lataa lampua säännöllisesti, muutoin akun elinikä voi lyhentyä.

# INSTRUCTION D'UTILISATION

## 1. Utilisez comme indiqué:

Ce produit sert exclusivement à des fins d'éclairage et doit

- Ne pas être exposé à de fortes charges mécaniques ou à une forte contamination.
- N'être installé et utilisé qu'après inspection de son état au cas où le produit est sale ou a été humidifié lors du stockage.

## 2. Données techniques:

- Puissance: 2.2W
- Tension de fonctionnement: DC 3.7V
- Flux lumineux: 180lm
- LED: Philips 4014
- Batterie au lithium: 18650 / 2200mAH\*2
- Temps de charge: 6-8h
- Durée de fonctionnement: 12h
- Classe: III
- Lampe sécurisée: IP54
- Base de chargement sécurisée : IP20

## 3. Charge:

- 1) Ce produit peut être chargé avec un chargeur de téléphone portable remplissant les critères suivants:
  - 2) ENTRÉE: AC100-240V 50/60Hz, SORTIE 5V - 1A, ligne USB 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
  - 3) ATTENTION: station de chargement NON utilisable en extérieur! INTÉRIEUR seulement!
- 4) Placez la lampe avec le socle sur la base de chargement.
- 5) Pendant le processus de chargement, le voyant situé sur le dessus de l'abat-jour de la lampe sera rouge. Une fois que la lampe est complètement chargée, le voyant rouge s'éteint.

## 4. Instructions:

- 1) Touche rapide <1s: appuyez une fois pour allumer la lumière; appuyez à nouveau pour éteindre.
- 2) Touche longue >1s (lorsque la lampe est allumée): appuyez longuement et la luminosité augmentera progressivement. Éloignez votre main de l'abat-jour et l'intensité lumineuse restera la même. La lumière ne changera que si vous touches la lampe pendant plus de 1 secondes. Si vous appuyez de nouveau longtemps, la luminosité diminue graduellement.
- 3) Appuyez longtemps >4s (lorsque la lampe est éteinte): Appuyez plus longtemps pour entrer en mode température de couleur. L'indicateur sur le dessus de l'abat-jour sera bleu et la lampe se mettra à briller. En appuyant brièvement (<1s), vous pouvez passer d'une température de couleur de 2700 K à 3000 K. La température de couleur souhaitée peut être enregistrée en appuyant longuement (>4s).

## 5. Avertissement:

- 1) Avant la première utilisation, veuillez retirer le couvercle de protection en silicone, insérer la ligne de charge et charger complètement.
- 2) Pendant le processus de charge, l'angle d'inclinaison de la tige ne doit pas dépasser 15°, sinon la lampe tombera.
- 3) La batterie a une fonction de protection contre les surcharges;
- 4) Veuillez vous référer à la législation environnementale locale pour le recyclage et l'élimination de la batterie.
- 5) Veuillez charger la lampe régulièrement, sinon la durée de vie de la batterie pourrait être affectée.

# ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

## 1. Ακολουθήστε τις οδηγίες:

- Το συγκεκριμένο προϊόν προορίζεται να χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά ως συσκευή φωτισμού και θα πρέπει:
- Να μην εκτίθεται σε ισχυρές μηχανικές καταπονήσεις ή πηγές ρύπανσης.
  - Να εγκαθίσταται και να τίθεται σε λειτουργία μετά από επιθεώρηση της κατάστασής του σε περίπτωση που είναι βρώμικο ή έχει αναπτύξει υγρασία λόγω των συνθηκών αποθήκευσης.

## 2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ισχύς: 2.2W
- Τάση λειτουργίας: DC 3.7V
- Φωτεινή ροή: 180lm
- LED: Philips 4014
- Μπαταρία λιθίου: 18650 / 2200mAH\*2
- Χρόνος φόρτισης: 6-8 ώρες
- Χρόνος λειτουργίας: 12 ώρες
- Κλάση: III
- Λάμπτα τύπου ασφαλείας: IP54
- Βάση φόρτισης τύπου ασφαλείας: IP20

## 3. Φόρτιση:

- 1) Η φόρτιση του συγκεκριμένου προϊόντος γίνεται μόνο με φορτιστή κινητού τηλεφώνου που πληροί τα ακόλουθα κριτήρια:
  - 2) ΕΙΣΟΔΟΣ: AC100-240V 50/60Hz, ΕΞΟΔΟΣ: 5V – 1A, Καλώδιο USB: 1,2 μέτρα (78170-78180)/2.0 μέτρα (78270-78280)
  - 3) ΠΡΟΣΟΧΗ: Η βάση φόρτισης ΔΕΝ προορίζεται για χρήση σε εξωτερικούς χώρους! Να χρησιμοποιείται μόνο σε ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥΣ χώρους!
  - 4) Τοποθετήστε τη λάμπτα με τη βάση στη βάση φόρτισης.
  - 5) Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας φόρτισης, η ένδειξη στο πάνω του λαμπτήρα θα είναι κόκκινο. Μόλις η λάμπτα φορτιστεί πλήρως, το κόκκινο φως θα σβήσει.

## 4. Οδηγίες:

- 1) Γρήγορο άγγιγμα <1s: αγγίζετε μία φορά για να ενεργοποιήσετε το φως. Αγγίζετε ξανά για απενεργοποίηση.
- 2) Παρατεταμένο άγγιγμα >1s(ενώ η λάμπτα είναι αναμμένη): αγγίζετε για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα και η φωτεινότητα θα αυξηθεί σταδιακά. Απομακρύνετε το χέρι σας από το κάλυμμα της λάμπτας και η ένταση του φωτός θα παραμείνει η ίδια. Το φως δεν θα αλλάξει, εκτός εάν αγγίζετε τη λάμπτα για περισσότερα από 1 δευτερόλεπτα. Εάν αγγίζετε τη λάμπτα ξανά και ξανά, η φωτεινότητα θα μειωθεί σταδιακά.
- 3) Παρατεταμένη αφή >4s (ενώ η λυχνία είναι σβηστή): Αγγίζετε για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα για να μπείτε στη λειτουργία θερμοκρασίας χρώματος. Η ένδειξη στην κορυφή της λάμπτας θα είναι μπλε και η λάμπτα αρχίζει να λάμπει. Με σύντομη πίεση (<1s) μπορείτε να αλλάξετε μεταξύ θερμοκρασιών χρώματος 2700 K & 3000 K. Η επιθυμητή θερμοκρασία χρώματος μπορεί να αποθηκευτεί με μια μεγάλη (> 4s) αφή.

## 5. Προσοχή:

- 1) Πριν από την πρώτη χρήση, παρακαλώ αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα σιλικόνης, εισάγετε το καλώδιο φόρτισης και φορτίστε πλήρως.
- 2) Κατά τη διάρκεια της φόρτισης, η γωνία κλίσης του στύλου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις 15°, ειδάλλως η λάμπτα θα τρέσει κάτω.
- 3) Η μπαταρία διαθέτει λειτουργία προστασίας από υπερφόρτιση.
- 4) Παρακαλώ συμβουλευτείτε την τοπική περιβαλλοντική νομοθεσία για την ανακύλωση και απόρριψη της μπαταρίας.
- 5) Παρακαλώ φορτίζετε τη λάμπτα ανά τακτά χρονικά διαστήματα, ειδάλλως μπορεί να επηρεαστεί η διάρκεια ζωής της μπαταρίας.

# HASZNÁLATI UTASÍTÁS

## 1. A terméket kizárolag az utasítások szerint használja:

A termék kizárolag világítás céljára használata.

- A terméket semmilyen esetben se tegye ki mechanikai terhelés vagy erős szennyeződés veszélyének.
- A terméket csak részletes ellenőrzést követően szerezje fel és üzemeltesse. Használat előtt győződjön meg arról, hogy a termék nem sérült, porosodott vagy párasodott be a tárolás során.

## 2. Műszaki adatok:

- Teljesítmény: 2,2W
- Üzemi feszültség: DC 3.7V
- Fényáram: 180lm
- LED izzó: Philips 4014
- Litium elem: 18650 / 2200mAH\*2
- Töltési idő: 6-8 óra
- Működési idő: 12 óra
- Osztály: III
- Biztonsági lámpa: IP54
- Biztonsági töltőbázis: IP20

## 3. Töltés:

- 1) A terméket telefonos készülék töltőjével is töltheti, amennyiben az megfelel az alábbi leírásoknak:
- 2) BEMENET: AC100-240V 50/60Hz, OUTPUT 5V – 1A, USB 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) FIGYELEM: a töltő körülbelül 10 cm-re van a termékhez. A töltő körülbelül 10 cm-re van a termékhez. A töltő körülbelül 10 cm-re van a termékhez. A töltő körülbelül 10 cm-re van a termékhez.
- 4) Helyezze a lámpát a töltőbázisra.
- 5) Töltés közben a lámpaernyőn található jelző piros fog világítani. A piros izzó kialszik, amint a lámpa teljesen feltöltődött.

## 4. Útmutató:

- 1) Gyors érintés <1mp: érintse meg a gombot egyszer a bekapcsoláshoz, majd meg egyszer a kikapcsoláshoz.
- 2) Hosszú érintés >1mp (miközben a lámpa be van kapcsolva): tartsa az ujját a gombot hosszabban a fényerő beállításához. Ha elemeli a kezét, a lámpa fényerőssége változatlan marad. A fényerő csak akkor változik meg, ha 1 másodpercnél hosszabban tartja az ujját a gombon. Ismét érintse meg a gombot a fényerő csökkenéséhez.
- 3) Hosszú érintés >4mp (miközben a lámpa ki van kapcsolva): A hosszabb érintéssel tudja megváltoztatni a fény színhőmérsékletét. Az üzemmódba lépéskor a lámpaernyőn található jelző kéken fog világítani, és a lámpa is bekapcsol. Egy rövidebb (<1mp) érintéssel tud 2700 K és 3000 K színhőmérséklet között váltani. Ha elérte a kívánt fokozatot, azt egy hosszabb (<4mp) érintéssel tudja azt elmenteni.

## 5. Figyelem:

- 1) Az első használat előtt kérjük távolítsa el a műanyag védőburkolatot, helyezze be a töltőkábelet, és töltse fel teljesen a lámpát.
- 2) A töltés során a lámpa döllésszöge nem haladhatja meg a 15°-ot, máskülönben a lámpa felborulhat vagy leeshet.
- 3) A lámpában lévő elem túltöltés elleni védeeltséggel rendelkezik.
- 4) Az elem újra hasznosításával vagy ártalmatlanságával kapcsolatban, kérjük, olvassa el a lakkelyére érvényes környezetvédelmi törvényeket.
- 5) A töltény hiánya befolyásolhatja az akkumulátor élettartamát, ezért kérjük, helyezze fel tölteni a terméket rendszeresen.

# ISTRUZIONI OPERATIVE

## 1. Utilizzare come indicato:

- Questo prodotto ha fini unicamente di illuminazione e pertanto dovrebbe
- Non essere esposto a carichi pesanti a livello meccanico od a qualsiasi tipo di sporco.
  - Essere installato ed utilizzato solamente previo controllo delle sue condizioni, nel caso in cui il prodotto sia sporco oppure risulti inumidito nella fase di deposito.

## 2. Scheda tecnica:

- Potenza 2.2W
- Tensione d'esercizio: DC 3.7V
- Flussi luminoso: 180lm
- LED: Philips 4014
- Batteria al litio: 18650 / 2200mAH\*2
- Tempo di ricarica: 6-8h
- Autonomia: 12h
- Classe: III
- Lampada di sicurezza: IP54
- Base di ricarica di sicurezza: IP20

## 3. Ricarica:

- 1) Questo prodotto può essere ricaricato tramite un telefonino che rispecchi i seguenti criteri:
- 2) ALIMENTAZIONE: AC100-240V 50/60Hz, USCITA 5V – 1A, linea USB 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) ATTENZIONE: la base di ricarica NON è utilizzabile per uso esterno! Usare solamente all'INTERNO!
- 4) Posizionare la base della lampada sulla base di ricarica.
- 5) Durante il processo di ricarica, l'indicatore sulla parte superiore della lampada sarà di colore rosso. Una volta che la lampada è completamente carica, la luce rossa si spegne.

## 4. Istruzioni:

- 1) Tocco rapido <1s: toccare una volta per accendere la luce; toccare nuovamente per spegnerla.
- 2) Tocco prolungato >1s (quando la lampada è accesa): toccare per un periodo di tempo prolungato ed il lumen si illuminerà gradualmente. Scostare la mano dal paralume per confermare l'intensità luminosa desiderata. L'intensità della luce non cambierà a meno di non toccare la lampada per più di 1 secondi. Utilizzando il tocco prolungato per la seconda volta, la luminosità del lumen andrà a diminuire gradualmente.
- 3) Tocco lungo >4s (a lampada spenta): Toccare per un tempo più lungo per entrare in modalità temperatura colore. L'indicatore sulla parte superiore della lampada sarà blu e la lampada inizia a lampeggiare. Con una pressione breve (<1 s) è possibile passare dalla temperatura del colore 2700K a 3000K. La temperatura del colore desiderata può essere memorizzata con un tocco lungo (> 4 s).

## 5. Attenzione:

- 1) Prima del primo uso, si prega di rimuovere la copertura protettiva in silicone, inserire il cavo di ricarica e lasciar caricare completamente.
- 2) Durante il processo di carica, l'angolo d'inclinazione dell'asta non deve essere superiore a 15°, altrimenti la lampada cadrà.
- 3) La batteria possiede una funzione di protezione dal sovraccarico;
- 4) Si prega di fare riferimento alle leggi ambientali locali per istruzioni su come riciclare o smaltire la batteria.
- 5) Si prega di ricaricare la lampada con regolarità, altrimenti la durata della batteria potrebbe risentirne.

# HASZNÁLATI UTASÍTÁS

## 1. Lietot atbilstoši norādījumiem:

- Šis produkts ir paredzēts vienīgi appaismojuma vajadzībām, un to
- Nedrīkst pakautielām mehāniskām slodzēm vai spēcīgam piesārgojumam.
  - Drīkst uzstādīt un izmantot tikai pēc stāvokļa pārbaudes, ja produkts ir netīrs vai uzglabāšanas laikā ir samitrināts.

## 2. Tehniskie dati:

- Jauda 2,2W
- Darba spriegums: DC 3,7V
- Gaismas plūsma: 180lm
- LED: Philips 4014
- Litija baterija: 18650 / 2200mAH\*2
- Uzlādes laiks: 6-8h
- Darbības laiks: 12h
- Klase: III
- Drošības tipa lampa: IP54
- Drošības tipa uzlādes pamatne: IP20

## 3. Uzlādēšana:

- 1) Šo ierīci var uzlādēt ar mobilā tālruņa lādētāju, kas atbilst šādiem kritērijiem:
- 2) IEVADE: AC100-240V 50/60Hz, IZVADE 5V – 1A, USB vads 1,2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) UZMANĪBU: lādēšanas bāze NAV paredzēta lietošanai ārpus telpām! Tikai IEKŠTELP S!
- 4) Novietojet lampu ar pamatni uz uzlādes pamatnes.

5) Uzlādes laikā indikators abažūra augšpusē iedegas sarkanā krāsā. Kad lampa ir pilnībā uzlādēta, sarkanā gaisma izslēdzas.

## 4. Instrukcija:

- 1) Šis pieskāriens <1s: pieskarieties vienreiz, lai ieslēgtu gaismu; pieskarieties vēlreiz, lai gaismu izslēgtu.
- 2) Ilgs pieskāriens >1s (kamēr lampa ir ieslēgta): pieskarieties ilgāk, un gaismas spožums pakāpeniski palielināsies. Nonemiet roku no lampas abažūros, un gaismas intensitāte paliks tāda pati. Gaisma nemainīsies, ja vien nepieskarieties lampai ilgāk par 1 sekundēm. Atkal pieskaroties ilgāk, gaismas spožums pakāpeniski samazināsies.
- 3) Ilgs pieskāriens >4s (kamēr lampa ir izslēgta): Pieskarieties ilgāk, lai pārietu uz krāsu temperatūras režīmu. Indikators lampas abažūra augšpusē būs zils, un lampa sāks spīdēt. Ar ātru (<1s) pieskārienu jūs varat pārslēgties starp krāsu temperatūrām 2700K un 3000K. Vēlamo krāsu temperatūru var saglabāt, pieskaroties ilgāk (>4s).

## 5. Uzmanību:

- 1) Pirms pirmās lietošanas, lūdzu, noņemiet aizsargājošo silikona apvalku, ievietojet lādēšanas vadu un pilnībā uzlādējiet.
- 2) Lādēšanas laikā staba slīpuma leņķis nedrīkst būt lielāks par 15°, pretējā gadījumā lampa nokritīs zemē.
- 3) Baterijai ir aizsardzības funkcija pret pārslodzi.
- 4) Lūdzu, ievērojiet vietējos vides aizsardzības tiesību aktus par bateriju pārstrādi un iznīcināšanu.

# NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

## 1. Naudokite pagal nurodymus:

- Šis produktas skirtas tik apšvietimo tikslams ir
- Negali būti veikiamas stiprių mechaninių apkrovų ar stiprių užteršimų.
  - Gali būti montuojamas ir ekspluatojamas tik atlikus būklės patikrinimą, jei produktas buvo nešvarus ar sudrėjo sandėliuojant.

## 2. Techniniai duomenys:

- Galia 2,2 W
- Darbinė įtampa: DC 3,7 V
- Šviesos srautas: 180lm
- LED: Philips 4014
- Ličių baterija: 18650 / 2200mAH\*2
- Įkrovimo laikas: 6-8h
- Veikimo laikas: 12h
- Klasė: III
- Apsauginis žibintas: IP54
- Saugos tipo įkrovimo pagrindas: IP20

## 3. Įkrovimas:

- 1) Ši produkta galima įkrauti naudojant mobiliųjų telefonų įkroviklį, kuris atitinka šiuos kriterijus:
- 2) IVESTIS: AC100–240 V 50/60Hz, IŠVESTIS 5V – 1A, USB linija 1,2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) DĖMESIO: įkrovimo bazė NĒRA skirta naudojimui lauke! Tik naudojimui VIDUJE!
- 4) Idėkite žibintą su įkrovimo pagrindu.
- 5) Įkrovimo metu lemputės gaubto viršuje esantis indikatorius šviesa raudona. Kai lempa bus visiškai įkrauta, raudona lemputė išsijungs.

## 4. Instrukcijos:

- 1) Greitas prisielitimas <1s: palieskite vieną kartą, kad įjungtumėte šviesą; palieskite dar kartą, kad išjungtumėte.
- 2) Ilgas prisielitimas >1s (kai lemputė įjungta): palieskite ilgesnį laiką ir šviesos liumenas pamažu šviesės. Nuimkite ranką nuo lempos šešėlio ir šviesos intensyvumas išliks toks pats. Šviesa nepasikeis, jei neliesite lempos ilgiau nei 1 sekundės. Kai dar kartą paspausite ilgiau, šviesos liumenas pamažu tamsės.
- 3) Ilgas prisielitimas >4s (kai lemputė išjungta): Palieskite ilgesnį laiką, kad įjungtumėte spalvų temperatūros režimą. Lemputės gaubto viršuje esantis indikatorius bus mėlynas, o lempa pradės šviesi. Esant trum-pam (<1s) slėgiui, galite perjungti spalvų temperatūrą nuo 2700 K iki 3000 K. Norimą spalvų temperatūrą galima išsaugoti ilgai (> 4s) palietus.

## 5. Dėmesio:

- 1) Prieš pirmajį naudojimą, nuimkite apsauginį silikono dangtelį, ikiškite įkrovimo laidą ir visiškai įkraukite.
- 2) Įkrovimo metu poliaus pasvirimo kampas neturi būti didesnis kaip 15°, kitaip lemputė kris žemyn.
- 3) Baterija turi apsauga nuo perkrovos;
- 4) Norėdami perdirbtį ir išmesti bateriją, vadovaukitės vietiniiais aplinkos apsaugos įstatymais.
- 5) Reguliariai kraukite lempą, kitaip gali būti paveiktas baterijos veikimo laikas.

# INSTRUKCJA

## 1. Używaj zgodnie z zaleceniami:

Ten produkt służy wyłącznie do celów oświetleniowych i:

- Nie powinien być narażony na silne obciążenia mechaniczne lub silne zanieczyszczenia.
- Powinien być instalowany i obsługiwany wyłącznie po uprzednim sprawdzeniu jego stanu, w razie gdyby produkt został zabrudzony lub zwilżony podczas przechowywania.

## 2. Dane techniczne:

- Moc: 2.2W
- Napięcie robocze: DC 3.7V
- Strumień światła: 180lm
- LED: Philips 4014
- Bateria litowa: 18650 / 2200mAH\*2
- Czas ładowania: 6-8h
- Czas pracy: 12h
- Klasa: III
- Lampa bezpieczeństwa: IP54
- Bezpieczna podstawa ładowająca: IP20

## 3. Ładowanie:

- 1) Ten produkt może być ładowany za pomocą ładowarki do telefonu komórkowego, która spełnia następujące kryteria:  
NAPIĘCIE WEJŚCIOWE: AC100-240V 50/60Hz, NAPIĘCIE WYJŚCIOWE: 5V – 1A, USB line 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 2) UWAGA: ładowarka przeznaczona jest wyłącznie do użytku WEWNĘTRZNEGO! (NIE używać na zewnątrz)
- 4) Umieść lampa wraz z podstawą na podstawie ładowającej.
- 5) Podczas procesu ładowania wskaźnik w górnej części klosza będzie świecić na czerwony. Po całkowitym naładowaniu lampy czerwony światło zgaśnie.

## 4. Instrukcja:

- 1) Krótki dotyk <1s: naciśnij raz, aby zapalić światło; przyciśni ponownie, aby je wyłączyć.
- 2) Długi dotyk >1s (gdy lampa jest włączona): naciśnij przycisk i przytrzymaj przez dłuższy czas, a światło będzie stopniowo nasilać się. Odsuń dłoń od klosza lampy, a intensywność światła pozostanie taka sama. Światło nie zmieni się, dopóki nie dotkniesz (nie przytrzymasz) lampy przez ponad 1 sekundy. Po ponownym zastosowaniem długiego dotyku poziom światła będzie stopniowo zmniejszać się.
- 3) Długi dotyk >4s (gdy lampa jest wyłączona): Dotknij przez dłuższy czas, aby przejść do trybu temperatury barowej. Wskaźnik w górnej części klosza lampy zaświeci się na niebiesko i lampa zacznie świecić. Krótkie (< 1 s) naciśnięcie umożliwia przełączanie temperatur barowych 2700K i 3000K. Żadaną temperaturę barową można zapisać długim (> 4 s) dotknięciem.

## 5. Uwaga:

- 1) Przed pierwszym użyciem usuń silikonową osłonę ochronną, podłącz przewód ładowający i naładuj urządzenie całkowicie.
- 2) Podczas procesu ładowania kąt pochylenia słupka nie może być większy niż 15°, w przeciwnym razie lampa przewróci się.
- 3) Bateria posiada funkcję ochrony przed przeładowaniem.
- 4) W celu recyklingu i utylizacji baterii należy zapoznać się z lokalnymi przepisami ochrony środowiska.
- 5) Lampę należy ładować regularnie - w przeciwnym razie może to wpływać na żywotność baterii.

# INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

## 1. Utilize conforme indicado:

- Este produto serve exclusivamente para fins de iluminação e
- Não deve ser exposto a fortes cargas mecânicas ou elevada contaminação.
  - Deve ser instalado e utilizado após uma inspeção de condição, caso o produto se encontre sujo ou tenha obtido humidade durante o armazenamento.

## 2. Dados técnicos:

- Energia: 2.2W
- Voltagem operacional: DC 3,7V
- Fluxo luminoso: 180lm
- LED: Philips 4014
- Bateria de ítrio: 18650 / 2200mAH\*2
- Tempo de carregamento: 6-8h
- Tempo operacional: 12h
- Classe: III
- Lanterna de segurança: IP54
- Base de carregamento para lanterna: IP20

## 3. Carregamento:

- 1) Este produto pode ser carregado através de um carregador de telemóvel que cumpra os seguintes critérios:
- 2) POTÊNCIA DE ENTRADA: AC100-240V 50/60Hz, POTÊNCIA DE SAÍDA: 5V – 1A, cabo USB 1,2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) ATENÇÃO: NÃO utilize a base de carregamento para utilização exterior! Apenas INTERIOR!
- 4) Coloque a lanterna com a base na base de carregamento.
- 5) Durante o processo de carregamento, o indicador no topo da lanterna será cor vermelho. Assim que a lanterna se encontrar completamente carregada, a luz cor vermelho desligar-se-á.

## 4. Instruções:

- 1) Toque rápido <1s: toque uma vez para acender a luz; toque novamente para desligar.
- 2) Toque prolongado >1s (enquanto a lanterna se encontra ligada): toque por um longo período de tempo e o lúmen da luz aumentará gradualmente. Mover-se a sua mão longe da sombra da lâmpada e a intensidade da luz permanecerão as mesmas. A luz não se alterará a menos que toque na lâmpada por mais de 1 segunda. Quando voltar a aplicar o toque longo, o lúmen da luz diminuirá gradualmente.
- 3) Toque prolongado >4s (enquanto a lanterna se encontra desligada): Pressione por um período mais prolongado para entrar no modo de temperatura de cor. O indicador no topo da lanterna ficará azul e a lanterna irá começar a brilhar. Com um toque curto (<1s) pode alterar entre diferentes temperaturas de cor (2700K e 3000K). A temperatura de cor desejada pode ser guardada com um toque prolongado (>4s).

## 5. Atenção:

- 1) Antes da primeira utilização, por favor remova a capa de proteção em silicone, insira o cabo de energia e carregue totalmente.
- 2) Durante o processo de carregamento, o ângulo de inclinação da haste não pode ser superior a 15°, caso contrário, o candeeiro cairá.
- 3) A bateria apresenta uma função de proteção contra sobrecarga.
- 4) Consulte a legislação ambiental local de forma a reciclar e eliminar a bateria.
- 5) Por favor, carregue o candeeiro regularmente, de outra forma a vida útil da bateria poderá ser afetada.

# INSTRUCȚIUNI DE OPERARE

## 1. Folosiți conform indicațiilor:

Acest produs se folosește exclusiv pentru scopuri de iluminare și poate

- Să nu fie expus la încărcături mecanice rezistente sau la contaminare puternică.
- Să fie instalată și operată după o inspecție a condițiilor în cazul în care produsul este murdar sau a fost umedizat prin depozitare.

## 2. Date Tehnice:

- Putere 2.2W
- Voltaj de operare: DC 3.7V
- Flux luminos: 180lm
- LED: Philips 4014
- Baterie cu litiu: 18650 / 2200mAH\*2
- Timp de încărcare: 6-8h
- Timp de operare: 12h
- Clasa: III
- Lampă de tip siguranță: IP54
- Baza de încărcare de tip siguranță: IP20

## 3. Încărcare:

1) Acest produs poate fi încărcat cu un încărcător de telefon mobil care îndeplinește următoarele criterii:

2) INPUT: AC100-240V 50/60Hz, OUTPUT 5V – 1A, USB line 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)

3) ATENȚIE: baza de încărcare NU este pentru utilizarea exterioră! Doar INTERIOR!

4) Așezați lampa cu baza pe baza de încărcare.

5) În timpul procesului de încărcare, indicatorul din partea superioară a lămpii va fi roșu. Odată ce lampa este complet încărcată, lumina roșie se va stinge.

## 4. Instrucțiuni:

- 1) Atingere rapidă <1s: atinge odată pentru a aprinde lumina, atinge încă o dată pentru a o stinge.
- 2) Atingere lungă >1s (în timp ce lampa este aprinsă): atinge pentru o perioadă mai lungă de timp pentru a crește gradual luminositatea. Mișcă-ți mâna la o parte de abajurul lămpii și intensitatea luminii va rămâne la fel. Lumina nu se va schimba decât dacă atingi lampa mai mult de 1 secunde. Când aplici din nou atingerea lungă, luminositatea va scădea gradual.
- 3) Atingere lungă >4s (în timp ce lampa este oprită): Atinge și o durată mai lungă de timp pentru a intra în modul de temperatură a colorii. Indicatorul din partea superioară a abajurului va fi albastru și lampa începe să strălucească. Cu o presiune scurtă (<1s) puteți comuta între temperaturile de culoare 2700 K și 3000 K. Temperatura de culoare dorită poate fi salvată cu o atingere lungă (> 4s).

## 5. Atenție

- 1) Înainte de prima utilizare, te rugăm să îndepărtezi husa protectivă din silicon, să conectezi cablul de încărcare și să încarcă complet.
- 2) În timpul procesului de încărcare, unghiul de înclinare al stâlpului nu poate fi mai mare de 15°, altfel lampa va cădea.
- 3) Bateria are o funcție de protecție de supraîncărcare.
- 4) Te rugăm să consultați legea locală a mediului pentru reciclarea și înălțarea bateriilor.
- 5) Te rugăm să încarcă lampa în mod regulat, altfel durata de viață a bateriilor ar putea fi afectată.

# NÁVOD NA OBSLUHU

## 1. Používajte podľa návodu:

- Tento produkt slúži výlučne na účely osvetlenia
- Nemal by byť vystavený silnému mechanickému zaťaženiu alebo silnému znečisteniu.
  - V prípade, že je produkt znečistený alebo bol zvhľodený počas skladovania, mal by byť inštalovaný a používaný až po kontrole stavu.

## 2. Technické údaje:

- Príkon 2.2W
- Prevádzkové napätie: DC 3.7V
- Svetelný tok: 180lm
- LED: Philips 4014
- Litiová batéria: 18650 / 2200mAH\*2
- Doba nabíjania: 6-8h
- Prevádzková doba: 12h
- Trieda: III
- Bezpečnostný typ lampy: IP54
- Bezpečnostná nabíjacia základňa: IP20

## 3. Nabíjanie:

- 1) Tento produkt môže byť nabíjaný prostredníctvom nabíjačky určenej pre mobilné telefóny, pokiaľ spĺňa uvedené kritériá:
- 2) VSTUP: AC100-240V 50/60Hz, VÝSTUP 5V – 1A, USB kábel 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) UPOZORNENIE: nabíjacia základňa NIE JE určená na vonkajšie použitie! Iba na VNÚTORNÉ použitie!
- 4) Umiestnite lampa na nabíjacu základňu tak, aby bol podstavec lampy v kontakte so základňou.
- 5) Počas procesu nabíjania bude indikátor v hornej časti tienidla lampy červený. Po úplnom nabití lampy červené svetlo zhasne.

## 4. Inštrukcie:

- 1) Krátky dotyk <1s: jedným stlačením rozsvietite svetlo; opäťovným stlačením vypnete svetlo.
- 2) Dlhý dotyk >1s (ked' je lampa zapnutá): dlhším podržaním sa bude svetelný tok postupne zvyšovať. Prerušte dotyk s lampou, a intenzita svetla zostane nastavená na aktuálnej úrovni. Intenzita svetla sa nezmení, pokiaľ sa nedotknete lampy na viac ako 1 sekundy. Opäťovným dlhým pridržaním sa svetelný tok bude postupne znižovať až.
- 3) Dlhý dotyk > 4s (ked' je lampa vypnutá): Dlhým dotykom vstúpíte do režimu nastavenia farebnej teploty. Indikátor v hornej časti tienidla lampy bude modrý a lampa začne svietiť. Pomocou krátkeho dotyku (<1 s) môžete prepínať medzi teplotami farieb 2700 K a 3000 K. Požadovanú teplotu farieb je možné uložiť dlhým dotykom (> 4 s). (Po 10 sekundách bez akejkoľvek zmeny zostane režim automaticky nastavený, a nastavená teplota farieb sa uloží).

## 5. Upozornenie:

- 1) Pred prvým použitím odstráňte ochranný silikónový kryt, zapojte nabíjací kábel a nabite lampa na plnú kapacitu.
- 2) Počas nabíjania nesmie byť uhol naklonenia ramena lampy väčší ako 15 °, v opačnom prípade sa lampa prevráti.
- 3) Batéria má funkciu ochrany pred prebitím.
- 4) Prosíme, riadte sa miestnymi zákonomi o ochrane životného prostredia pri recyklácii a likvidácii batérie.
- 5) Prosíme, nabíjajte lampu pravidelne, inak môže byť ovplyvnená životnosť batérie.

# NAVODILA ZA UPORABO

## 1. Izdelek uporabljajte po navodilih:

- Ta izdelek izključno služi za razsvetljavo in
- Ne sme biti izpostavljen močnim mehanskim obremenitvam ali močnem onesnaženju.
- Se lahko namesti in uporablja samo po pregledu stanja izdelke, v primeru, da je izdelek umazan ali je postal vlažen med skladiščenjem.

## 2. Tehnični podatki:

- Moč 2.2W
- Delovna napetost: DC 3.7V
- Svetlobni tok: 180lm
- LED: Philips 4014
- Litjeva baterija: 18650 / 2200mAH\*2
- Čas polnjenja: 6-8ur
- Čas delovanja: 12ur
- Razred: III
- Varnostna svetilka: IP54
- Varnostna polnilna postaja: IP20

## 3. Polnjenje:

- Ta izdelek lahko polnite s polnilnikom za mobilne telefone, ki izpolnjuje naslednja merila:
- INPUT: AC100-240V 50/60Hz, OUTPUT 5V – 1A, USB kabel 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- POZOR: polnilna podlaga NI za zunanjou uporabo! Samo ZA NOTRANJO UPORABO!
- Postavite dno svetilke na polnilno postajo.

5) Med polnjenjem bo indikator na vrhu senčnika svetilke rdeča. Ko se svetilka popolnoma napolni, se rdeča lučka ugasne.

## 4. Navodila:

- Hiter dotik <1s: svetilke se dotaknite enkrat, da jo prižgete; dotaknite se je še enkrat, da jo izklopite.
- Dolg dotik >1s (ko je svetilka vklopjena): svetilke se dotaknite za dlje časa in se bo svetloba postopoma povečevala. Odmaknite roko stran od senčila svetilke in bo jakost svetlobe ostala enaka. Svetloba se ne bo spremenila, če se žarnice ne dotaknete za več kot 1 sekunde. Ko se je ponovno dotaknete za dlje časa, se bo svetloba postopoma zmanjševala.
- Dolg dotik >4s (ko je svetilka ugasnjena): Dotaknite se za dalj časa, da vstopite v način barvne temperatur. Indikator na vrhu senčnika bo modre barve in svetilka bo začela svetiti. S kratkim (<1s) pritiskom lahko preklapljate med barvnimi temperaturami 2700 K in 3000 K. Želeno barvno temperaturo lahko shranite z dolgim (> 4s) dotikom. (Po 10 sekundah brez spremenjanja se način samodejno ugasne in nastavljena barvana temperatura se shrani)

## 5. Pozor:

- Prosimo, da pred prvo uporabo odstranite zaščitno silikonsko folijo, vstavite kabel za polnjenje in jo do konca napolnite.
- Med polnjenjem kot nagiba droga ne sme biti večji kot 15°, sicer se bo svetilka prevrnila.
- Za zaščito baterija ima baterija funkcijo preprečevanja prekomernega polnjenja
- Prosimo, da za recikliranje in odstranjevanje baterije upoštevate lokalni okoljski zakon.
- Prosimo, da svetilko polnite redno, ker nerедno polnjenje lahko vpliva na življensko dobo baterije.

# INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

## 1. Usar como se indica:

- Este producto sirve exclusivamente para el alumbrado y debe
- No exponerse a fuertes cargas mecánicas o a suciedad excesiva.
  - Instalarse y usarse solamente después de inspeccionar su condición en caso de que el producto esté sucio o se haya expuesto a la humedad durante su almacenaje.

## 2. Datos técnicos:

- Potencia 2.2W
- Voltaje: DC 3.7V
- Flujo luminoso: 180lm
- LED: Philips 4014
- Batería de litio: 18650 / 2200mAH\*2
- Tiempo de carga: 6-8h
- Tiempo de funcionamiento: 12h
- Clase: III
- Lámpara de seguridad: IP54
- Base de carga de seguridad: IP20

## 3. Carga:

- 1) Este producto se puede cargar con un cargador de teléfono móvil que cumpla con los siguientes requisitos:
- 2) Voltaje de entrada: AC100-240V 50/60Hz, Voltaje de salida 5V – 1A, cable USB 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)
- 3) ATENCIÓN: ¡base de carga NO APTA para uso en exteriores! Uso solo en INTERIORES!
- 4) Coloque la lámpara con la toma en la base de carga.
- 5) Durante el proceso de carga, el indicador en la parte superior de la pantalla de la lámpara será de color rojo. Una vez que la lámpara esté completamente cargada, la luz roja se apagará.

## 4. Instrucciones:

- 1) Toque rápido <1s: toque una vez para encender la luz; toque otra vez para apagarla.
- 2) Toque largo >1s (mientras la lámpara está encendida): toque durante más tiempo y el lumen de luz incrementará gradualmente. Aparte su mano de la pantalla de la lámpara y la intensidad de la luz se mantendrá igual. La luz no cambiará a no ser que usted toque la lámpara durante más de 1 segunda. Cuando vuelva a usar un toque largo, el lumen de luz disminuirá gradualmente.
- 3) Toque largo >4s (mientras la lámpara está apagada): Toque durante más tiempo para ingresar al modo de color de temperatura. El indicador en la parte superior de la pantalla de la lámpara será de color azul y la lámpara comenzará a brillar. Con una presión corta (<1 s), puede cambiar entre color de temperaturas 2700 K y 3000 K. El color de temperatura deseado se puede fijar con un toque prolongado (> 4 s). (Luego de 10 segundos sin ningún cambio, el modo se abandona automáticamente y se guarda la temperatura de color establecida)

## 5. Atención:

- 1) Antes de su primer uso, quite la cubierta protectora de silicona, inserte el cable cargador y realice una carga completa.
- 2) Durante el proceso de carga, el ángulo de inclinación del brazo no puede superar los 15°, ya que de lo contrario la lámpara podría caer.
- 3) La batería tiene una función de protección contra sobrecargas;
- 4) Por favor, consulte las leyes medioambientales locales para reciclar y desechar la batería.
- 5) Por favor, cargue la lámpara regularmente, de lo contrario la vida de la batería podría verse afectada.

# ANVÄNDARMANUAL

## 1. Använd enligt anvisning

Denna produkt ska endast användas för belysning och får:

- Ej utsättas för starka mekaniska belastningar eller stark förorening.
- Endast installeras och användas efter en konditionsundersökning genomförts i fall att produkten är smutlig eller har utsatts för fukt under lagring.

## 2. Teknisk information:

- Effekt 2.2W
- Driftspänning: DC 3.7V
- Ljusflöde: 180lm
- LED: Philips 4014
- Litiumbatteri: 18650 / 2200mAH\*2
- Laddningstid: 6-8h
- Drifttid: 12h
- Klass: III
- Lampa av säkerhetstyp: IP54
- Laddningsbas säkerhetstyp: IP20

## 3. Laddning:

- 1) Denna produkt kan laddas med mobiildare som uppfyller följande krav:  
2) INPUT: AC100-240V 50/60Hz, OUTPUT 5V – 1A, USB kabel 1.2M (78170-78180)/2.0M (78270-78280)  
3) OBSERVERA: laddningsstation ska INTE användasutomhus! Endast INNOMHUS!  
4) Placera lampan med basen på laddningsbasen.
- 5) Under laddningsprocessen kommer indikatorn på toppen av lampskärmen vara röd. När lampan är helt laddad kommer det röd ljuset stängas av.

## 4. Instruktioner:

- 1) Snabbt tryck <1s: tryck en gång för att slå på ljuset; tryck igen för att slå av.
- 2) Långt tryck >1s (då lampan är tänd): tryck under en längre tid och ljussyrkan ökar gradvis. Flytta bort din hand från lampskärmen och ljussyrkan förblir den samma. Ljuset kommer inte ändras såvida du inte rör lampan mer än 1 sekunder. När du trycker under en längre tid igen kommer ljussyrkan minska gradvis.
- 3) Långt tryck >4s (då lampan är släckt): Tryck längre tid för att komma in i läge färgtemperatur. Indikatorn på toppen av lampskärmen kommer vara blå och lampan börjar lysa. Med kort (<1s) tryck kan du växla mellan färgtemperaturer 2700 K & 3000 K. Önskad färgtemperatur kan sparas med längre (>4s) tryck. (Efter 10 sekunder utan laddning kommer läget automatiskt lämnas och vald färgtemperatur sparas)

## 5. Observera:

- 1) Innan den användas första gången, ta bort Silicon skyddet, sätt i laddningssladden och ladda den fullt.
- 2) Under laddning får inte lutningen av stången vara mer än 15°, då kommer lampan att falla ner.
- 3) Batteriet har en funktion som förhindrar överladdning.
- 4) Var vänlig se de lokala miljöreglerna gällande återvinning av batteriet.
- 5) Vänligen ladda batteriet regelbundet, annars kan batteriets livstid förkortas.

**Sompex GmbH & Co. KG**  
Werftstraße 20-22  
40549 Düsseldorf  
Germany  
[www.sompex.de](http://www.sompex.de)