

După ce ați amplasat luminile în interior, conectați șirul de lumini LED la tubul de control, așa cum este descris mai sus. Conectați acum cablul USB furnizat la tubul de control și conectați celălalt capăt la un adaptor USB de perete. Acum puteți utiliza comutatoarele de alimentare și de mod Lumify (a se vedea schema tubului de control) pentru a controla luminile.

N.B. Este extrem de important să scoateți bateria din tubul de control atunci când utilizați luminile în interior. Dacă bateria nu este îndepărtată, aceasta se va încărca continuu prin intermediul sursei de alimentare USB, ceea ce va deteriora bateria și poate prezenta un risc serios de incendiu.

Îndepărtarea panoului solar este necesară dacă intenționați să utilizați Lumify în interior, deoarece panoul solar conține senzorul de lumină care controlează când Lumify se aprinde și se stinge automat în exterior. Lumify nu va funcționa în interior dacă panoul solar este conectat și există lumini aprinse în cameră.

Înlocuirea bateriei

Acumulatorul litiu-ion reîncărcabil 18650 de 3,7 V furnizat este proiectat să funcționeze timp de cel puțin un an înainte de a trebui înlocuit. Dacă întâmpinați probleme în primul an de când dețineți luminile, este puțin probabil ca înlocuirea bateriei să rezolve problema (consultați depanarea). Când este momentul să înlocuiți bateria, scoateți capacul de la tubul de control, localizați capacul compartimentului bateriei, apăsați în jos pe capac și glisați-l spre stânga și eliberați-l. Arcul de contact va împinge bateria în sus, astfel încât aceasta să poată fi îndepărtată cu ușurință. Vă rugăm să eliminați bateria descărcată în mod responsabil și în conformitate cu liniile directe locale privind eliminarea deșeurilor.

Rezolvarea problemelor

Luminile mele sunt aprinse, dar nu este întuneric

Lumify USB Solar Fairy Lights au un senzor crepuscular în panoul solar care le spune când este suficient de întuneric pentru a se aprinde. Dacă luminile dvs. se aprind singure în timpul zilei, acest lucru poate sugera că panoul crede că este întuneric când nu este. Acest lucru se poate întâmpla în condiții meteorologice neobișnuit de întunecate, dar, de obicei, este un semn că panoul solar este poziționat într-un loc foarte umbrît. Vă rugăm să regândiți amplasarea panoului solar sau să îndepărtați obiectele care împiedică lumina să ajungă la panoul solar.

Luminile mele au funcționat în primele câteva nopți și apoi au încetat să mai funcționeze

De obicei, Lumify USB Solar Fairy Lights vin parțial încărcate, astfel încât vor funcționa timp de câteva nopți fără a primi o nouă încărcare de la soare sau prin USB. Dacă luminile nu mai funcționează după câteva nopți, atunci este posibil ca acestea să nu fi primit o nouă încărcare în primele câteva zile. În primul rând, va trebui să vă îmbunătățiți amplasarea panoului solar (consultați pagina 2). După ce ați făcut acest lucru, încărcăți USB luminile (a se vedea pagina 1) și încercați din nou. Dacă nu aveți acces la un dispozitiv de încărcare USB, stingeți luminile folosind comutatorul de pe tubul de control și lăsați-le stinse timp de cel puțin 3 zile pentru a permite

bateria să se încarce complet.

Nu-mi pot aprinde luminile și nu mi s-au aprins niciodată

- 1. Vă rugăm să începeți prin a verifica dacă luminile sunt pornite prin examinarea comutatorului din tubul de control.
- 2. Rețineți că Lumify USB Solar Fairy Lights se aprinde după lăsarea întunericului numai dacă panoul solar este conectat.
- 3. Dacă este întuneric și acestea nu se aprind, este posibil ca o lumină din apropiere să interfereze cu senzorul crepuscular. Ar putea fi vorba de iluminatul stradal din apropiere sau de lumini care vin din interiorul sau exteriorul proprietății dvs. sau al unei proprietăți învecinate. Pentru a verifica acest lucru, deconectați pur și simplu conectorul panoului solar de la tubul de control. Dacă luminile se aprind, reconectați panoul solar la tubul de control și reglați unghiul panoului solar pentru a evita lumina care provoacă interferența.
- 4. De obicei, luminile noastre Lumify USB Solar Fairy Lights vin parțial încărcate, dar acest lucru nu este întotdeauna cazul. Vă rugăm să încărcăți luminile prin USB (consultați pagina 1) și să le încercați din nou. Dacă nu aveți acces la un dispozitiv de încărcare USB, opriți luminile folosind comutatorul de pe tubul de control și lăsați-le oprite timp de cel puțin 3 zile pentru a permite încărcarea completă a bateriei.

Centrul Solar Ltd



Ghid de utilizare

Vă mulțumim că ați ales Lumify USB Solar Lights. Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni înainte de a începe

Conținutul cutiei

Panou solar, tub de control (cu baterie instalată), șir de lumini LED, suport pentru țărșuș, suport de perete, cablu de încărcare USB și pachet de elemente de fixare.

Cum funcționează Lumify

În timpul zilei, razele soarelui sunt absorbite de panoul solar care trimite energia la bateria din interiorul tubului de control, unde energia este stocată. După lăsarea întunericului, bateria alimentează Lumify USB Solar Fairy Lights. Lumify au fost concepute pentru a funcționa pe tot parcursul anului doar cu ajutorul energiei solare, dar puteți încărca bateria complet și rapid, în orice moment, utilizând un dispozitiv de încărcare USB, cum ar fi computerul sau un adaptor USB pentru priză de perete (consultați "Încărcarea USB" de mai jos).

Înainte de a începe

Deși nu este esențial, vă recomandăm să încărcăți complet bateria prin USB înainte de a vă bucura de lumini pentru prima dată. Dacă nu aveți acces la un dispozitiv de încărcare USB, cum ar fi un computer sau un adaptor USB de perete, vă sfătuim să le lăsați să se încarce afară timp de 3 zile înainte de prima utilizare. În timpul acestei perioade inițiale de încărcare, vă rugăm să vă asigurați că luminile Lumify sunt oprite (a se vedea diagrama de mai jos) și că panoul solar este conectat la tubul de control.

Încărcare USB

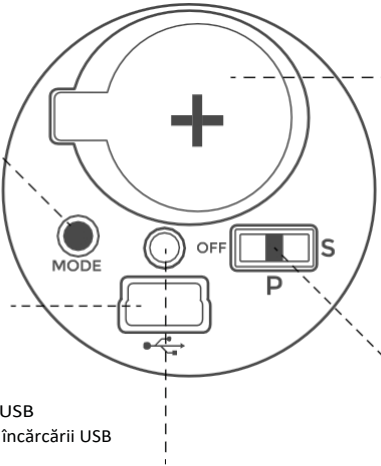
A se vedea diagrama de mai jos. Pentru a încărca bateria prin USB, pur și simplu deșurubați capacul de pe tubul de control, introduceți capătul mai mic al cablului USB furnizat în portul de încărcare USB de pe tubul de control și capătul mare într-un adaptor USB de perete sau într-un port USB de pe computer. Vă rugăm să rețineți că computerul trebuie să fie pornit în timpul încărcării USB. Inițial, indicatorul luminos de încărcare USB va fi roșu, dar se va schimba în verde odată ce bateria este complet încărcată. Bateria unui set de 100 de LED-uri va avea nevoie de până la 4 ore pentru a se încărca complet prin USB. Bateria unui set de 300 de LED-uri va avea nevoie de până la 5 ore pentru a se încărca complet prin USB. N.B. Vă rugăm să **NU** lăsați Lumify la încărcat nesupravegheat pentru mai mult de câteva ore și să deconectați tubul de control de la dispozitivul de încărcare USB imediat după ce lumina devine verde.

Dispunerea tubului de control

BUTON MODE
Apăsând acest buton, veți trece prin diferitele moduri de iluminare

PORT DE ÎNCĂRCARE USB
Utilizați cablul USB furnizat pentru a încărca rapid luminile Lumify conectându-l la un port USB al computerului sau utilizând un adaptor USB de perete

INDICATOR LUMINOS DE ÎNCĂRCARE USB
Această lumină va străluci roșu în timpul încărcării USB și se va aprinde



CAPACUL COMPARTIMENTULUI BATERIEI
Apăsați și glisați spre stânga pentru a deschide capacul compartimentului bateriei.

N.B Vă rugăm să utilizați numai baterii reîncărcabile de 3,7v 18650 cu capătul pozitiv orientat în sus.

COMUTATOR DE ALIMENTARE
OFF: Luminile se vor încărca în continuare, dar nu se vor aprinde.

S: Mod standard. Luminozitate maximă.

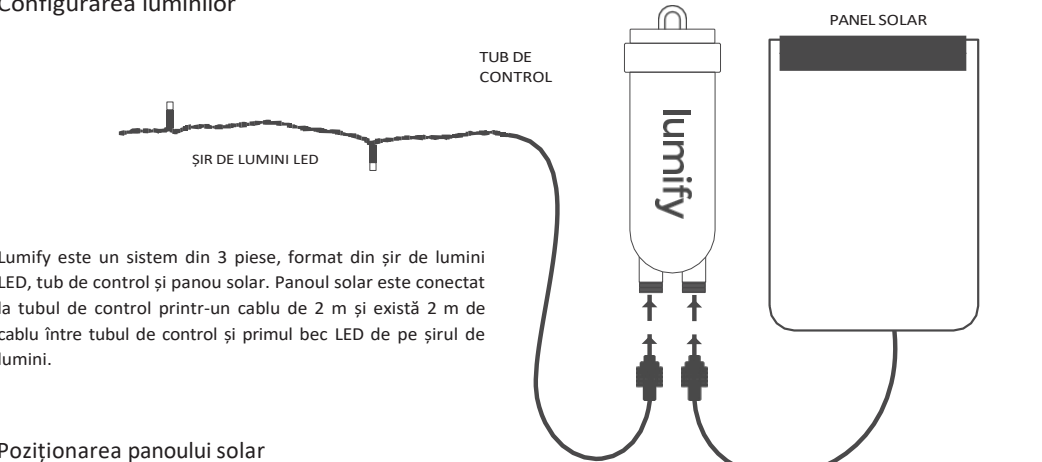
P: Mod de economisire a energiei. Luminozitatea luminilor dvs. este redusă, dar durata de funcționare este dublată.

Atât în modul P, cât și în modul S, luminile se vor aprinde automat la asfințit și se vor stinge după 8 ore.

verde odată ce încărcarea s-a încheiat.

N.B **NU** lăsați bateria la încărcat nesupravegheată și deconectați-o de la dispozitivul de încărcare USB imediat după ce lumina devine verde.

Configurarea luminilor



Lumify este un sistem din 3 piese, format din șir de lumini LED, tub de control și panou solar. Panoul solar este conectat la tubul de control printr-un cablu de 2 m și există 2 m de cablu între tubul de control și primul bec LED de pe șirul de lumini.

Poziționarea panoului solar

Înainte de a poziționa panoul solar Lumify, vă rugăm să vă gândiți foarte bine la locul în care intenționați să îl amplasați. Lumify poate fi încărcat rapid prin USB, astfel încât poate funcționa în locații în care lumina soarelui este slabă sau inexistentă, însă o bună amplasare a panoului solar va însemna că nu va fi aproape niciodată nevoie să vă bazați pe încărcarea prin USB. Panourile care sunt montate mai sus, în locații orientate spre sud, sud-est sau sud-vest, sunt întotdeauna cele mai performante. Încercați întotdeauna să evitați zonele umbrite care sunt obstrucționate de clădiri, copaci, garduri, magazii, tufişuri sau umbrele pe care acestea le creează. Vă rugăm să rețineți că există 2 m de cablu între panoul solar și tubul de control și încă 2 m de cablu între tubul de control și primul bec LED.

Montarea pe țărûși a panoului solar

Înainte de a încerca să împingeți țărûșul în pământ, asigurați-vă că panoul solar nu este atașat și că solul nu este prea dur. Orice deteriorare cauzată panoului solar ca urmare a încercării de a înfige țărûșul în sol dur nu este acoperită de garanție. Dacă solul este prea dur, turnați apă în zona dorită pentru a înmuia solul și faceți o gaură folosind un obiect metallic puternic înainte de a înfige țărûșul în acea gaură. Aproape tot țărûșul trebuie să fie sub pământ, doar bucata de deasupra coamei fiind deasupra solului. Odată făcut acest lucru, răsuçiți ușor arborele panoului solar pe piesa superioară și apoi fixați panoul solar.

Montarea panoului solar pe perete, gard sau punte

Atașați suportul de perete la perete, gard sau terasă folosind șuruburile și dopurile furnizate. Odată ce suportul de perete este în poziție, localizați panoul solar și fixați-l pe suport.

Înclinare verticală și orizontală

Panoul dvs. solar Lumify poate fi înclinat orizontal și vertical pentru a obține unghiul perfect de captare a soarelui. Pentru a face ajustări verticale, slăbiți șurubul cu degetul mare care fixează panoul solar pe suportul panoului solar și reglați unghiul de înclinare. Odată ce sunteți mulțumit, strângeți șurubul cu degetul mare. Pentru a face ajustări orizontale, înclinați pur și simplu panoul solar în unghiul dorit și acesta va rămâne în poziție. Dacă nu se menține ferm, strângeți cele două șuruburi de fiecare parte a articulației sferice de pe partea inferioară a panoului solar.

Poziționarea tubului de control

Tubul de control Lumify oferă un nivel extrem de ridicat de impermeabilitate atât timp cât capacul cu șurub și cei doi conectori (conectorul panoului solar și conectorul șirului de lumini LED) au fost strânse complet. În limite rezonabile, puteți poziționa tubul de control oriunde la mai puțin de doi metri de panoul solar și la doi metri de primul bec LED de pe șirul de lumini. Se recomandă să utilizați cercul din partea superioară a capacului tubului de control pentru a-l fixa sau agăța de ceva deasupra nivelului solului, dar puteți sprijini tubul pe sol, atâta timp cât nu riscă să fie scufundat în apă stătătoare.

Conectarea panoului solar la tubul de control

Acum că panoul solar este instalat, este timpul să îl conectați la tubul de control. Începeți prin a roti tubul de control astfel încât logo-ul Lumify să fie cu fața spre dvs. Conectați cablul panoului solar în mufa din dreapta de pe tubul de control și apoi strângeți complet supapa. Vă rugăm să rețineți că conectorul nu poate intra în mufa de pe tubul de control decât într-un singur sens, așa că așigurați-vă că ați verificat alinierea conectorului înainte de a încerca să îl conectați.

Amplasarea luminilor

Înainte de a începe să vă amplasați luminile, asigurați-vă că conectorul de pe șirul de lumini LED va fi la îndemâna tubului de control după ce ați amplasat luminile în locul dorit.

N.B. Punerea unei tensiuni prea mari pe șirul de lumini LED sau pe cablul panoului solar poate reduce semnificativ speranța de viață a Lumify. Asigurați-vă întotdeauna că există o anumită libertate pe cablul panoului solar și pe șirul de lumini LED. Nu lăsați niciodată tubul de control să atârne fără susținere de la capătul cablului panoului solar sau al șirului de lumini LED. Dacă intenționați să vă înfășurați șirul de lumini LED în jurul copacilor, nu înfășurați șirul prea strâns, deoarece diametrul trunchiului copacului va crește pe măsură ce acesta crește, ceea ce va tensiona șirul în timp. Nerespectarea acestor indicații vă poate invalida garanția.

Conectarea șirului de lumini LED la tubul de control

După ce ați terminat de plasat luminile, este timpul să conectați șirul de lumini LED la tubul de control. Începeți prin a roti tubul de control astfel încât logo-ul Lumify să fie cu fața spre dvs. Conectați cablul șirului de LED-uri în mufa din stânga de pe tubul de control și apoi strângeți complet supapa. Rețineți că conectorul nu poate intra în mufa de pe tubul de control decât într-un singur sens, așa că asigurați-vă că ați verificat alinierea conectorului înainte de a încerca să îl conectați.

Instrucțiuni de utilizare

Lumify USB Solar Fairy Lights sunt complet automate, astfel încât, odată pornite, se vor aprinde automat pe timp de noapte și se vor stinge automat după 8 ore, dacă nu le opriți de la comutator. Pentru a aprinde luminile solare, pur și simplu glisați comutatorul de alimentare de pe tubul de control în modul "S" (Standard) sau "P" (Economie de energie).

Mod de economisire a energiei

Modul Powersaving este pentru cei care nu au la dispoziție o locație excelentă pentru panoul solar și nu pot încărca prin USB. Modul Powersaving avansat al Lumify reduce ușor luminozitatea, ceea ce dublează durata de funcționare a luminilor în fiecare noapte. Pentru a selecta modul Powersaving, glisați comutatorul de alimentare din tubul de control în poziția "P". În modul Standard ("S"), luminile vor funcționa la luminozitate maximă.

Moduri de iluminare:

Există 8 moduri disponibile pentru Lumify USB Solar Fairy Lights, care includ secvențe intermitente și alternante, precum și secvențe fixe în care toate luminile rămân aprinse tot timpul. Pentru a schimba modurile, pur și simplu apăsați butonul Mode de pe tubul de control (consultați schema tubului de control). Odată ce ați selectat modul preferat, Lumify îl va reține și se va aprinde automat în fiecare noapte.

Intrarea apei:

Lumify oferă un nivel excepțional de ridicat de protecție împotriva pătrunderii apei, dar această protecție nu este nelimitată. Asigurați-vă întotdeauna că capacul tubului de control, cablul panoului solar și conectorii șirului de LED-uri au fost strânși complet la tubul de control. Evitați întotdeauna să amplasați tubul de control, panoul solar sau șirul de LED-uri în zone în care acestea vor fi în contact permanent cu apa. Nerespectarea acestor indicații vă poate invalida garanția.

Utilizare în interior

Lumify USB Solar Lights pot fi utilizate atât în interior, cât și în exterior. Pentru a utiliza luminile în interior, pur și simplu deșurubați capacul de pe tubul de control și scoateți bateria apăsând pe capacul compartimentului bateriei și glisându-l spre stânga. După ce bateria a fost îndepărtată, închideți capacul compartimentului bateriei. Acum deconectați panoul solar și depozitați-l în siguranță împreună cu bateria și capacul tubului de control, de care nu veți avea nevoie atunci când utilizați Lumify în interior.