

După ce ați amplasat luminile în interior, conectați șirul de lumini LED la tubul de control, așa cum s-a descris mai sus. Acum conectați cablul USB furnizat la tubul de control și conectați celălalt capăt la un adaptor USB de perete. Acum puteți utiliza comutatoarele de alimentare și mod Lumify (consultați 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 scoasă, aceasta se va încălca continuu prin sursa de alimentare USB, ceea ce va deteriora bateria și poate prezenta un risc grav de incendiu.

Este necesară îndepărtarea panoului solar dacă intenționați să utilizați Lumify în interior, deoarece panoul solar conține senzorul de lumină care controlează pornirea și oprirea automată a Lumify în exterior. Lumify nu va funcționa în interior dacă panoul solar este conectat și există lumini aprinse în cameră.

Înlocuirea bateriei

Bateria reîncărcabilă litiu-ion 18650 de 3,7 V furnizată este proiectată să funcționeze cel puțin un an înainte de a fi necesară înlocuirea ei. Dacă întâmpinați probleme în primul an de utilizare a luminilor, este puțin probabil ca înlocuirea bateriei să rezolve problema (consultați secțiunea de depanare). Când este momentul să înlocuiți bateria, scoateți capacul de pe tubul de control, localizați capacul compartimentului bateriei, apăsați pe capac, glisați-l spre stânga și eliberați-l. Arcul de contact va împinge bateria în sus, astfel încât să poată fi scoasă cu ușurință. Vă rugăm să aruncați bateria descărcată în mod responsabil și în conformitate cu normele locale de eliminare a deșeurilor.

Depanare

Luminile mele sunt aprinse, dar nu este întuneric

Luminile solare Lumify USB Fairy Lights au un senzor de crepuscul în panoul solar care le indică când este suficient de întuneric pentru a se aprinde. Dacă luminile se aprind singure în timpul zilei, acest lucru poate sugera că panoul consideră că este întuneric, deși 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 umbrat. 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, apoi au încetat să mai funcționeze.

De obicei, luminile solare Lumify USB Fairy Lights sunt parțial încărcate, astfel încât vor funcționa câteva nopți fără a fi reîncărcate de la soare sau prin USB. Dacă luminile nu mai funcționează după câteva nopți, este probabil ca acestea să nu fi fost reîncărcate în primele câteva zile. În primul rând, va trebui să îmbunătățiți amplasarea panoului solar (vezi pagina 2). După ce ați făcut acest lucru, încercați luminile prin USB (vezi pagina 1) și 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

bateria să se încarce complet.

Nu pot aprinde luminile și nu au funcționat niciodată

- 1. Vă rugăm să începeți prin a verifica dacă luminile sunt aprinse, examinând comutatorul din tubul de control.
- 2. Rețineți că luminile Lumify USB Solar Fairy Lights se vor aprinde după lăsarea întunericului numai dacă panoul solar este conectat.
- 3. Dacă este întuneric și nu se aprind, este posibil ca un corp de iluminat din apropiere să interfereze cu senzorul de crepuscul. Acesta poate fi un felinar din apropiere sau lumini provenite 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 sunt parțial încărcate, dar nu întotdeauna. Vă rugăm să încercați luminile prin USB (vezi 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 bateriei să se încarce complet.

The Solar Centre Ltd

Unitatea 5, Centrul
Dencora Campfield Road
St Albans AL1 5HN



Ghid de utilizare

Vă mulțumim că ați ales luminile solare USB Lumify. 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 fixare în pământ, suport pentru fixare pe perete, cablu de încărcare USB și pachet de accesorii de fixare.

Cum funcționează Lumify

În timpul zilei, razele soarelui sunt absorbite de panoul solar, care trimite energia către bateria din interiorul tubului de control, unde energia este stocată. După lăsarea întunericului, bateria alimentează luminițele solare Lumify USB. Lumify a fost conceput pentru a funcționa pe tot parcursul anului folosind doar energia solară, dar puteți încărca complet bateria în orice moment folosind un dispozitiv de încărcare USB, cum ar fi computerul sau un adaptor USB de priză (consultați „Încărcare USB” mai jos).

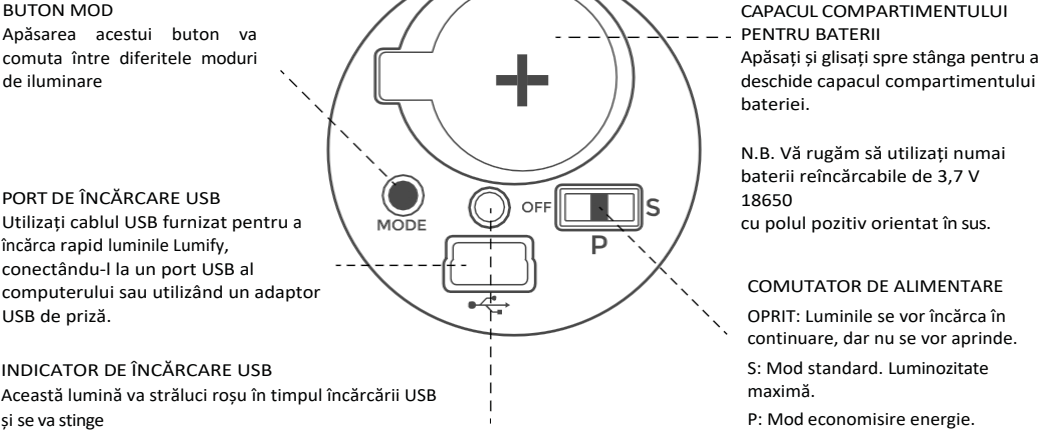
Înainte de a începe

Deși nu este esențial, vă recomandăm să încărcați complet bateria prin USB înainte de a utiliza luminile pentru prima dată. Dacă nu aveți acces la un dispozitiv de încărcare USB, cum ar fi un computer sau un adaptor USB de priză, vă recomandăm să le lăsați să se încarce în aer liber timp de 3 zile înainte de prima utilizare. În timpul acestei perioade inițiale de încărcare, asigurați-vă că luminile Lumify sunt oprite (vezi diagrama de mai jos) și că panoul solar este conectat la tubul de control.

Încărcare USB

Vezi diagrama de mai jos. Pentru a încărca bateria prin USB, 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 mai mare într-un adaptor USB de perete sau într-un port USB al computerului. Rețineți că computerul trebuie să fie pornit în timpul încărcării prin USB. Inițial, indicatorul luminos de încărcare USB va lumina roșu, dar va deveni verde odată ce bateria este complet încărcată. Bateria dintr-un set de 100 LED-uri va dura până la 4 ore pentru a se încărca complet prin USB. Bateria dintr-un set de 300 LED-uri va dura până la 5 ore pentru a se încărca complet prin USB. N.B. Vă rugăm să NU lăsați Lumify să se încarce nesupravegheat mai mult de câteva ore și deconectați tubul de control de la dispozitivul de încărcare USB imediat după ce lumina devine verde.

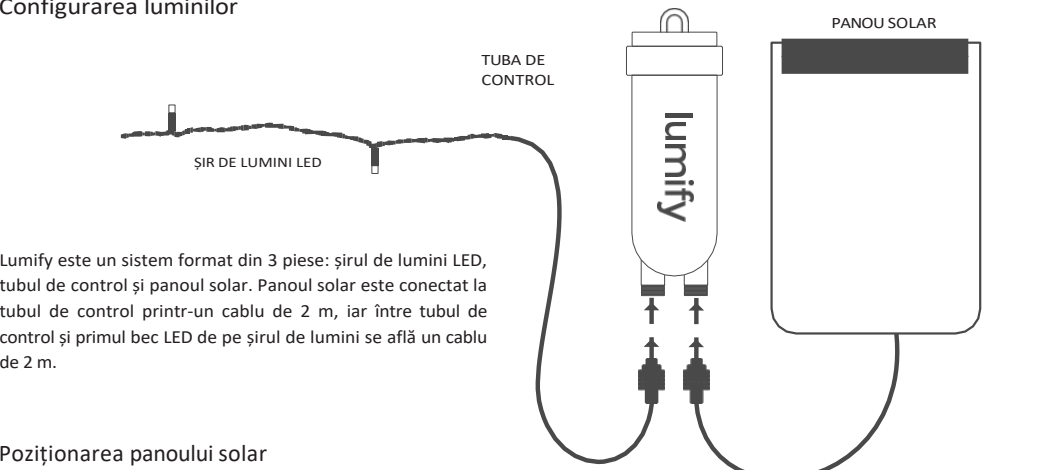
Disponerea tubului de control



verde odată ce încărcarea s-a finalizat.

N.B. NU lăsați bateria să se încarce nesupravegheată și deconectați-o de la dispozitivul de încărcare USB imediat după ce indicatorul luminos devine verde.

Configurarea luminilor



Lumify este un sistem format din 3 piese: șirul de lumini LED, tubul de control și panoul solar. Panoul solar este conectat la tubul de control printr-un cablu de 2 m, iar între tubul de control și primul bec LED de pe șirul de lumini se află un cablu de 2 m.

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 se poate încărca rapid prin USB, astfel încât poate funcționa în locuri cu puțină sau deloc lumină solară, dar o amplasare bună a panoului solar înseamnă că nu va mai fi nevoie să vă bazați pe încărcarea prin USB. Panourile montate mai sus, în locuri orientate spre sud, sud-est sau sud-vest, funcționează întotdeauna cel mai bine. Încercați întotdeauna să evitați zonele umbrite, obstrucționate de clădiri, copaci, garduri, magazii, tufișuri sau umbrele create de acestea. Rețineți că există un cablu de 2 m între panoul solar și tubul de control și un cablu suplimentar de 2 m între tubul de control și primul bec LED.

Montarea panoului solar pe țărș

Înainte de a încerca să înfigeți țărșul în pământ, asigurați-vă că panoul solar nu este atașat și că solul nu este prea dur. Orice deteriorare a panoului solar cauzată de încercarea de a-l înfige în solul tare nu este acoperită de garanție. Dacă solul este prea tare, turnați apă pe zona dorită pentru a înmuia solul și faceți o gaură folosind un obiect metalic solid înainte de a înfige țărșul în gaură. Aproape tot țărșul trebuie să fie sub pământ, doar partea de deasupra crestei rămânând la suprafață. Odată ce ați făcut acest lucru, răsuțiți ușor axul panoului solar pe partea superioară și apoi atașați panoul solar.

Montarea panoului solar pe perete, gard sau terasă

Fixați suportul de perete pe perete, gard sau terasă folosind șuruburile și diblurile furnizate. Odată ce suportul de perete este fixat, poziționați panoul solar și fixați-l pe suport.

Înclinare verticală și orizontală

Panoul solar Lumify poate fi înclinat pe orizontală și pe verticală pentru a obține unghiul perfect pentru a capta cea mai mare parte a razelor solare. Pentru a efectua reglaje verticale, slăbiți șurubul cu cap rotund care fixează panoul solar de suportul pentru panouri solare și reglați unghiul de înclinare. Odată ce sunteți mulțumit, strângeți șurubul cu cap rotund. Pentru a efectua reglaje orizontale, înclinați pur și simplu panoul solar în unghiul dorit și acesta va rămâne în poziție. Dacă nu rămâne fixat, strângeți cele două șuruburi de pe 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, atâta timp cât capacul cu șurub și cei doi conectori (conectorul panoului solar și conectorul șirului de lumini LED) au fost strânși complet. În limite rezonabile, puteți poziționa tubul de control oriunde în raza de doi metri de panoul solar și de doi metri de primul bec LED de pe șirul de lumini. Se recomandă să utilizați inelul din partea superioară a capacului tubului de control pentru a-l fixa sau agăța de ceva deasupra nivelului solului, dar puteți așeza tubul pe sol, atâta timp cât nu există riscul ca acesta să fie scufundat în apă stagnantă.

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 orientat spre dvs. Conectați cablul panoului solar la priza din dreapta de pe tubul de control, apoi strângeți complet supapa. Rețineți că conectorul poate fi introdus în priza de pe tubul de control într-un singur mod, așa că asigurați-vă că ați verificat alinierea conectorului înainte de a încerca să îl conectați.

Amplasarea luminilor

Înainte de a începe să 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 locația dorită.

N.B. Solicitarea excesivă a șirului de lumini LED sau a cablului panoului solar poate reduce semnificativ durata de viață a Lumify. Asigurați-vă întotdeauna că există o anumită slăbiciune a cablului panoului solar și a șirului de lumini LED. Nu lăsați niciodată tubul de control să atârne fără sprijin de la capătul cablului panoului solar sau al șirului de lumini LED. Dacă intenționați să 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 solicita șirul în timp. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate invalida garanția.

Conectarea șirului de lumini LED la tubul de control

După ce ați terminat de amplasat luminile, este momentul să conectați șirul de lumini LED la tubul de control. Începeți prin a roti tubul de control astfel încât logo-ul Lumify să fie orientat spre dvs. Conectați cablul șirului LED la priza din stânga a tubului de control, apoi strângeți complet supapa. Rețineți că conectorul poate fi introdus în priza tubului de control într-un singur mod, așa că asigurați-vă că ați verificat alinierea conectorului înainte de a încerca să îl conectați.

Instrucțiuni de utilizare

Luminile solare Lumify USB sunt complet automate, astfel încât, odată pornite, se vor aprinde automat noaptea și se vor stinge automat după 8 ore, cu excepția cazului în care le opriți de la comutator. Pentru a porni luminile solare, glisați comutatorul de alimentare de pe tubul de control în modul „S” (Standard) sau „P” (Economisire energie).

Modul de economisire a energiei

Modul de economisire a energiei este destinat celor care nu dispun de o locație potrivită pentru panouri solare și nu pot încărca prin USB. Modul avansat de economisire a energiei Lumify reduce ușor luminozitatea, ceea ce dublează durata de funcționare a luminilor în fiecare noapte. Pentru a selecta modul de economisire a energiei, glisați comutatorul de alimentare din tubul de control în poziția „P”. În modul standard („S”), luminile vor funcționa la luminozitate maximă.

Moduri de iluminare:

Lumify USB Solar Fairy Lights dispune de 8 moduri disponibile, care includ secvențe intermitente și alternante, precum și modul constant, în care toate luminile rămân aprinse tot timpul. Pentru a schimba modurile, apăsați pur și simplu butonul Mode de pe tubul de control (vă rugăm să consultați schema tubului de control). Odată ce ați selectat modul preferat, Lumify îl va memora și va porni automat în acel mod în fiecare noapte.

Pătrunderea apei:

Lumify oferă un nivel excepțional 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 LED au fost strânși complet la tubul de control. Evitați întotdeauna să amplasați tubul de control, panoul solar sau șirul LED în zone în care vor fi în contact constant cu apa. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate invalida garanția.

Utilizare în interior

Luminile solare Lumify USB pot fi utilizate atât în interior, cât și în exterior. Pentru a utiliza luminile în interior, deșurubați pur și simplu capacul de pe tubul de control și scoateți bateria apăsând pe capacul compartimentului bateriei și glisându-l spre stânga. Odată ce bateria a fost scoasă, 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.