

Manual de folosire Lampa Solara de gradina



11164774

Cum functioneaza lampa solara

Pe timpul zilei, panoul solar converteste puterea solara in bateria reincarcabila. Pe timpul noptii, lumina se aprinde in mod automat de catre energia stocata in baterie. Timpul cat lumina va ramane aprinsa depinde de locatie, conditii meteo si disponibilitatea luminii in functie de sezon.

Cum alegem locatia potrivita

Locatia ideala pt lampa solara este la exterior, cu expunere directa la razele solare si unde panoul solar al lampii poate primi cel putin 6 ore de raze solare pe zi. Locurile umbroase vor influenta incarcarea bateriei si va scurta timpul de lucru pe timp de noapte. Lampa solara nu trebuie plasata in apropierea iluminatului gen stradal, care poate face ca lampa sa se stinga, deoarece exista un senzor la interior care percepe lumina si controleaza felul in care se actioneaza lumina lampii.

Lampa solara este ideala pt iluminatul pe timp de noapte al gradinilor, peluzelor, aleilor sau oriunde este necesar. Deasemenea lampile se pot incarca la exterior si apoi pot fi folosite pt iluminare la interior.

Precautii

Important de tinut minte este faptul ca lampa este facuta pt a functiona atunci cand mediul inconjurator se intuneca. Daca exista surse puternice de lumina in apropiere atunci s-ar putea ca lampa sa lumineze foarte putin sau chiar deloc. Chiar daca producatorul a incarcat bateria, nivelul electric s-ar putea sa fie scazut atunci cand clientul final o va primi. Va rugam sa o incarcati pe durata unei intregi zile pt a optimiza performanta bateriei..

Suprafata panoului lampii solare trebuie sa fie curata, in caz contrar va fi influentata eficienta incarcarii.

Cum se foloseste lampa solara

Deschideti capacul, puneti butonul pe pozitia 'ON' , inchideti capacul si amplasati lampa solara intr-o locatie insorita .

Daca lumina nu se aprinde automat dupa 6 ore de incarcare va rugam sa verificati :

- i) Asigurati-va ca bateria face contact in mod corect cu contactele.
- ii) Asigurati-va ca lampa este amplasata in locatie insorita si ca panourile solare sunt indreptate catre soare, Se poate ca bateria sa nu fie incarcata complet in momentul cumpararii.

Inlocuirea bateriei

Daca lampa nu se mai aprinde dupa ce a fost folosita timp indelungat (aprox. 12 luni), se poate ca bateria sa fi depasit durata de functionare . Va rugam sa deschideti capacul si sa puneti o noua baterie reincarcabila.

Specificatiile bateriei:

1X NI-MH, HB40, 1.2V, 40MAH