

Sluneční kolektor přeměňuje ve dne sluneční světlo na elektřinu a opětovně nabíjí baterie solární lampy. V noci se lampa zapne automaticky a svítí na elektřinu, kterou se nabíla během dne. Kolik hodin lampa skutečně svítí, závisí na jejím umístění (geografická poloha, povětrnostní podmínky a sezónní okolnosti).

**Pozor:** vzhledem k tomu, že v zimě se intenzita slunečního záření snižuje, úměrně také klesá doba svícení v noci.

Před prvním použitím dejte nejprve nabít sluneční kolektor, a to po dobu cca 6 hodin na přímém slunečním světle. To je důležité, aby lampa mohla bezchybně fungovat. Po této době nastavte zapínač do polohy „On“.

### **Montáž:**

Ujistěte se, že všechny dodané části lampy jsou nepoškozené. Otočením odejměte vrchní část lampy, nastavte páčku do pozice „On“ a vrchní část lampy otočením nasadíte zpět.

Vyberte si vhodné místo na zahradě s dostatkem přímého slunečního svitu, tak aby se lampa mohla každý den dobít co nejvíce (stíny zabraňují plnému nabití baterie a tím se také snižuje doba trvání svícení lampy). Vybrané místo by se nemělo nacházet v blízkosti nočních světelných zdrojů, jako např. lampy na terase, osvětlení chodníků apod., neboť toto by mohlo vést k automatickému vypnutí solární lampy.

Pokud je solární světlo v noci nefunkční, mohl by to mít následující důvody:

1. Zapínač je v pozici „Off“.
2. Baterie nejsou zcela plně nabity.
  - a) ujistěte se, že lampa je umístěna na takovém místě, kde sluneční kolektor získá každý den maximální množství na plném, přímém slunečním světle.
  - b) Pokud je přes den zataženo, nenabije se baterie plně tak, aby mohla v noci bezchybně svítit. Sluneční kolektor musí každý den dostat dostatek slunečního svitu, aby se baterie mohla zcela nabít. Pokud sluneční kolektor nepřijme přes den dostatek světla, musí se opět nabít další sluneční den, tak aby se opět obnovila funkční schopnost svítidla.
  - c) Ostatní zdroje světla: pokud je lampa umístěna příliš blízko u osvětlení chodníků, lamp na terase nebo jiných svítidel, reaguje integrovaný světelný senzor na zdroj světla, které se projevuje jako sluneční světlo a svítidlo se nezapne. Vyhněte se proto prosím těmto světelným zdrojům.

Pokud jste vyloučili všechny výše uvedené problémy, otestujte solární lampu v tmavé místnosti nebo v noci. Pokud solární lampa svítí příliš krátkou dobu, znamená to, že baterie musí být znovu nabita. Vystavte lampu na 6 hodin plnému slunečnímu světle, zapínač musí být přitom nastaven v poloze „Off“. Solární lampa se v noci zapne automaticky, pokud je spínač v pozici „On“.

Sluneční kolektor chraňte před sněhem, ledem a špínou.

Doba provozu cca 8 hodin.

Baterie: dobíjecí AA Ni-MH

Zdroj světla: 1 bílá LED lampa super bright