

SOLÁRNÍ SVĚTLO

MANUÁL PRO UŽIVATELE

Během dne solární panel převádí sluneční energii do baterie. V noci solární lampa využívá energii uloženou v baterii. Délka svitu závisí na zeměpisné poloze, počasí a na sezónní dostupnosti světla.

Výběr ideálního místa: Pro činnost světla je důležitý i výběr jeho umístění. Zajistěte, aby na panel svítlo minimálně 6 hodin denně plně a přímé sluneční světlo. Stín zamezuje dostatečnému nabíjení baterie a tím zkracuje svit solárního panelu v noci.

Zároveň je důležité, aby se umístění solárního světla nenacházelo poblíž silného světelného zdroje, jako jsou například pouliční lampy. Světlo se může automaticky vypnout, protože obsahuje senzor jasu, který kontroluje činnost světla. Solární světlo je ideální pro noční osvětlení zahrad, trávníků a cest.

Pozor při prvním použití: Dle modelu, zapněte spínač, který se nachází na krabici baterie, do pozice ON nebo sejměte ochranný proužek na krytu baterie. Poté začne systém fungovat automaticky. Po setmění začne světlo svítit automaticky. Během dne se solární světlo automaticky vypne a energie se začne ukládat do baterie.

Pokud se světlo automaticky nerozsvítí po 6 hodinovém denním nabíjení, zkontrolujte následující:

1. Ujistěte se, že je spínač v pozici ON.
2. Zkontrolujte baterii a ujistěte se, že kontakty jsou bezpečně spojeny se zakončeními.
3. Ujistěte se, že jste zvolili správné umístění na přímém slunci.

Upozornění:

1. Světlo je navrženo tak, že svítí v úplné tmě. Pokud se nachází poblíž silného světelného zdroje, LED světlo bude matné nebo nebude fungovat vůbec.
2. Baterie byla nabita u výrobce, přesto je možné, že než světlo dostanete, úroveň nabití klesne. K získání maximálního výkonu proto světlo znovu nabijte.
3. Povrch solárního panelu udržujte čistý. Pokud je zaprášen, snižuje se efektivita činnosti.

Výměna baterie:

Pokud přestane světlo svítit po dlouhé době (okolo 18 měsíců), je možné, že vypršela životnost baterie. Otevřete kryt baterie a vyměňte baterii za novou dobíjecí baterii.

Specifikace baterie: 1,2V Ni-MH baterie

Poznámka:

Životnost LED světla je přes 100 000 hodin.