

MADISON

SOLÁRNE SVETLÁ



Ďakujeme, že ste si vybrali solárne svietidlá Madison od spoločnosti SolarCentre. Pred použitím svietidiel si pozorne prečítajte tieto pokyny.

Ako fungujú:

Počas dňa solárny panel absorbuje slnečné svetlo, ktoré nabíja predinštalovanú dobíjateľnú batériu, ktorá potom v noci napája svietidlá. Za súmraku sa svietidlá automaticky zapnú a po 8 hodinách sa automaticky vypnú. Svietidlá nebudú fungovať, ak je solárny panel vystavený dennému svetlu alebo sa nachádza v osvetlenej miestnosti. Svietidlá sa nezapnú, ak sú vypnuté, ale budú sa naďalej nabíjať.

Inštalácia solárneho panelu:

Pri umiestňovaní solárneho panelu sa vyhnite miestam, kde slnečné svetlo blokujú stromy, lístie, budovy, ploty alebo tieň, ktoré vytvárajú. Najvhodnejšie je slnečné miesto orientované na juh. Upozorňujeme, že medzi každým svetlom a solárnym panelom je 4,5 metra kábla, takže to majte na pamäti pri výbere umiestnenia panelu.

Pripevnenie solárneho panelu pomocou skrutiek:

Umiestnite držiak na miesto inštalácie a označte tri otvory na základni držiaka, potom pomocou priložených skrutiek držiak upevnite na miesto. Teraz môžete solárny panel pripevniť k držiaku.

Upevnenie solárneho panelu kolíkom:

Nepokúšajte sa zatlačiť kolík do zeme s pripevneným solárnym panelom alebo držiakom solárneho panelu, pretože by to mohlo poškodiť solárny panel, kolík alebo držiak. Skontrolujte, či zem nie je príliš tvrdá, a zatlačte kolík do zeme. Ak je zem príliš tvrdá, nalejte vodu na požadované miesto, aby zmäkla, a vytvorte diery pomocou pevného kovového predmetu, než kolík zatlačíte do tejto diery. Akonáhle je kolík na mieste, opatrne nasuňte solárny panel na vrchol kolíka. Akékoľvek poškodenie kolíka, držiaka alebo solárneho panelu v dôsledku pokusu o zatlačenie do tvrdej zeme nie je kryté zárukou.

Upozorňujeme, že nesprávne umiestnený panel výrazne zníži výkon svietidiel.

Inštalácia svietidiel:

Vždy sa uistite, že kábel vedúci od solárneho panelu Madison k svietidlám nie je príliš napnutý. Napätie tohto kábla môže poškodiť svietidlá alebo solárny panel a zrušiť platnosť záruky.

Hoci sú vaše svietidlá navrhnuté tak, aby fungovali celoročne vonku, nie sú navrhnuté tak, aby boli dlhodobo vystavené vode. Uistite sa, že vaše svietidlá nie sú umiestnené tak, aby boli vystavené stojatej vode. Poškodenie vodou spôsobené vystavením svietidiel vode bude mať za následok zrušenie záruky.

Návod na obsluhu:

Nezabudnite, že vaše svetlá nebudú fungovať, pokiaľ je solárny panel vystavený dennému svetlu alebo umelému osvetleniu v interiéri. Ak chcete svetlá otestovať za denného svetla, položte solárny panel lícnou stranou nadol na rovnú plochu.

Na spodnej strane solárneho panelu nájdite tlačidlo.

Tri nastavenia výkonu vám umožňujú vybrať si ideálnu rovnováhu medzi jasom a dobou prevádzky, aby bol zaručený celoročný výkon. Menší jas znamená menšiu spotrebu energie, čo zase znamená dlhšiu dobu prevádzky. Odporúčame používať režim plného jasu v lete, prvý režim úspory energie na jar a na jeseň a druhý režim úspory energie v zime.

1. stlačenie: Svetlá sa po zotmení rozsvietia v režime plného jasu.
2. stlačenie: Svetlá sa rozsvietia za súmraku v prvom režime úspory energie, kde je jas znížený o 25 %, ale svetlá budú svietiť dlhšie.
3. stlačenie: Svetlá sa rozsvietia za súmraku v druhom režime úspory energie, kde je jas znížený o 50 %, ale svetlá budú svietiť ešte dlhšie.
3. stlačenie: Svetlá sa vypnú a automaticky sa nezapnú, ale budú sa naďalej nabíjať.

Riešenie problémov:

Moje svetlá svietia, ale nie je tma

Vaše solárne svietidlá Madison majú v solárnom paneli senzor súmraku, ktorý im signalizuje, kedy je dostatočná tma na to, aby sa zapli. Ak sa vaše svietidlá zapínajú počas dňa, solárny panel môže myslieť, že je tma, aj keď nie je. K tomu môže dôjsť za neobvykle tmavých poveternostných podmienok, ale zvyčajne je to znamenie, že solárny panel je umiestnený na mieste s výrazným zatienením. Prehodnotte umiestnenie solárneho panelu alebo odstráňte predmety, ktoré bránia prístupu svetla k solárnemu panelu.

Moje svietidlá fungovali prvých pár nocí a potom prestali fungovať

Solárne svietidlá Madison sú zvyčajne čiastočne nabité, takže fungujú niekoľko nocí bez toho, aby boli nabité slnkom. Ak svietidlá prestanú fungovať po niekoľkých nociach, je pravdepodobné, že počas prvých dní neboli nabité. Pred vypnutím svietidiel a ich ponechaním vypnutých minimálne 3 dni (aby uplynul aspoň jeden slnečný deň) budete musieť vylepšiť umiestnenie solárneho panelu, aby sa batérie mohli nabiť.

Moje svietidlá sa nedajú zapnúť a nikdy sa nezapínajú

1. Najskôr skontrolujte, či sú svetlá zapnuté, a to niekoľkokrát stlačením vypínača na spodnej strane solárneho panelu. Nezabudnite, že solárne svetlá Madison sa zapnú až po zotmení, takže ak testujete svetlá vonku počas dňa alebo vo vnútri v osvetlenej miestnosti, uistite sa, že solárny panel je úplne zakrytý.

2. Ak je tma a vaše svetlá sa nezapínajú, môže to byť spôsobené tým, že blízke svetlo ruší senzor súmraku. Môžu to byť blízke pouličné lampy alebo svetlo prichádzajúce z vnútornej alebo vonkajšej časti vašej nehnuteľnosti alebo susednej nehnuteľnosti. Ak chcete toto skontrolovať, úplne zakryte solárny panel. Ak sa svetlá zapnú, odstráňte kryt a nastavte uhol solárneho panelu tak, aby sa zabránilo rušeniu svetlom.

3. Zvyčajne je váš Madison čiastočne nabitý, ale nie vždy je to tak. Vypnite svetlá pomocou vypínača na spodnej strane solárneho panelu a nechajte ich vypnuté minimálne 3 dni (aby uplynul aspoň jeden slnečný deň), aby sa batérie mohli nabiť.

4. Niekedy sa môže stať, že sa svetlá počas inštalácie náhodne poškodia. Skontrolujte svetlá a všetky káble, či nedošlo k náhodnému poškodeniu.

Pre zákaznícku podporu kontaktujte svojho predajcu alebo pošlite e-mail na adresu info@thesolarcentre.co.uk.