Solární LED osvětlovací systém

GB

Zákaznická podpora:

Máte-li s tímto produktem nějaké problémy nebo dotazy, jednoduše nás kontaktujte!
Od pondělí do pátku od 9:00 do 12:00 a od 13:00 do 16:00.
Telefonicky: +49 9605-92206-0
E-mailem pro objednávky náhradních dílů:**ersatzteil@esotec.de**
E-mailem s dotazy k produktu:**technik@esotec.de Produkt: Číslo výrobku: 102091**

Tento návod se vztahuje POUZE na tento výrobek a obsahuje důležité informace pro jeho první použití. Tento návod si prosím uschovejte pro budoucí potřebu a při předání výrobku novému uživateli jej vždy přiložte k výrobku.

1. Úvod

Vážený zákazníku,
děkujeme Vám za zakoupení tohoto solárního osvětlení. Tímto solárním osvětlením jste si pořídili výrobek vyrobený v souladu s aktuálním stavem techniky.
Tento výrobek splňuje všechny požadavky platných evropských a národních předpisů. Shoda byla prokázána. Příslušná prohlášení a dokumentace jsou uloženy u výrobce.
Aby byl tento stav zachován a byl zaručen bezpečný provoz, musíte jako uživatel dodržovat tento návod k obsluze!

2. Bezpečnostní pokyny



- V případě škod způsobených nedodržením tohoto návodu k obsluze zanikají záruční práva! Vylučujeme odpovědnost za jakékoli následné škody!
- Vyloučujeme odpovědnost za škody na majetku nebo na zdraví způsobené nesprávnou zacházením nebo nedodržením bezpečnostních pokynů.
- V těchto případech zanikají veškerá záruční práva.

Z bezpečnostních důvodů a z důvodu schválení (CE) není povoleno solární svítidlo libovolně přestavovat a/nebo měnit.
Proto se prosím řiďte návodem k obsluze.
V průmyslovém prostředí je třeba dodržovat pravidla pro prevenci úrazů stanovená sdružením průmyslových a obchodních družstev pro elektrická zařízení a pracovní prostředky.

3. Určené použití

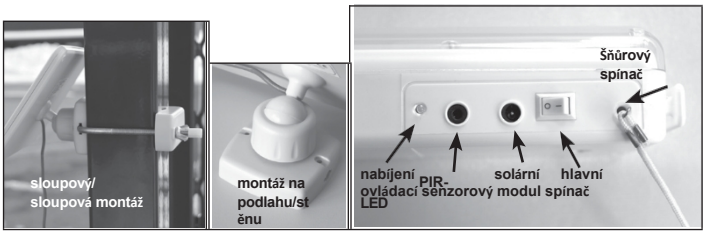
Univerzální LED osvětlovací systém určený pro použití na zahradě, při volnočasových aktivitách a při kempování.
LED svítidlo se instaluje uvnitř místnosti (nebo stanu) a výkonný solární modul se umisťuje v dosahu kabelu na slunném místě venku, kde není ve stínu. Baterie uvnitř svítidla se nabíjejí, když svítí slunce. Pomocí kabelového spínače lze osvětlení zapnout ve dvou úrovních.
Provozní doba LED diod činí až 4 hodiny, v závislosti na nastavení spínače. Spouštění osvětlení probíhá prostřednictvím PIR snímače pohybu, který musí být namontován uvnitř místnosti. Jakmile někdo vstoupí do místnosti, světla se automaticky rozsvítí a asi 50 sekund po posledním pohybu se vypnou.
Poznámka: Ujistěte se, prosím, že je solární modul nainstalován na jižní, východní nebo západní straně bez stínů. Výrobek nelze používat, pokud je nainstalován na severní straně, pod autobusy nebo podobně. V zimě musí být solární modul vždy zbaven sněhu.

4. Zprovoznění

1. Pečlivě vyjměte všechny součásti z obalu.
2. Namontujte svítidlo na zeď pomocí přiložených šroubů (šrouby zasuňte do otvorů na zadní straně svítidla). Ujistěte se, že máte vždy bezpečný a pohodlný přístup k kabelovému vypínači.
3. Nyní namontujte solární modul v dosahu kabelu na zeď, podlahu, sloup, tyč nebo podobný povrch.

Poznámka: Ujistěte se, že je solární modul nainstalován na jižní, východní nebo západní straně bez stínů. Výrobek nelze používat, pokud je nainstalován na severní straně, pod stromy nebo na podobném místě. V zimě musí být solární modul vždy zbaven sněhu.

4. Nyní připojte kabel ze solárního modulu ke svítidlu a zasuňte zástrčku do zásuvky svítidla. Pokud je solární modul vystaven slunci, bude blikat LED kontrolka nabíjení.
5. Přepněte páčkový spínač (hlavní vypínač) na svítidle do polohy „I“.
   Svítidlo je zapnuto!
6. Namontujte pohybový senzor uvnitř místnosti pomocí přiložených šroubů.
7. Svítidlo lze nyní ovládat ve dvou úrovních. To se provádí pomocí šňůrového spínače.
8. Zapojte zástrčku na kabelu pohybového senzoru do zásuvky na svítidle. Svítidlo se při setmění zapne díky pohybovému senzoru a změnám teploty. Vypnutí nastane přibližně 50 sekund po zaznamenání posledního pohybu. Pokud není pohybový senzor zapojen, svítidlo funguje pouze pomocí tahového spínače.



Poznámka: Během zimních měsíců bude doba svícení obecně kratší. Pokud se svítidlo ještě první večer nerozsvítí, počkejte prosím na slunečný den.

5. Výměna dobíjecích baterií

Kapacita dobíjecích baterií se po dvou letech sníží a bude nutné je vyměnit. Běžné dobíjecí baterie jsou k dostání u místního prodejce nebo u výrobce. Používá se následující typ baterie: Mignon NiMh 1,2 V/1300 mAh.



1. Přepněte hlavní vypínač na svítidle do polohy „O“ a odpojte zástrčku od kabelu solárního modulu.
2. Sejměte svítidlo ze zdi.
3. Otevřete kryt na zadní straně svítidla odšroubováním dvou šroubů.
4. Vyjměte všechny dobíjecí baterie z držáku.
5. Vložte novou dobíjecí baterii se správnou polaritou a svítidlo sestavte zpět v opačném pořadí.

Poznámka: Použité baterie nebo akumulátory je nutné likvidovat způsobem šetrným k životnímu prostředí. Nepatří do komunálního odpadu. Váš prodejce je ze zákona povinen je převzít zpět.

6. Použití

Mobilní svítidlo
Přiložený kabel umožňuje mobilní použití svítidla. Za tímto účelem stačí kabel připevnit k plastovému držáku.

7. Technické údaje

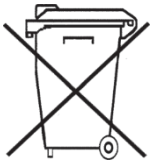
Solární modul:
- Jmenovitý výkon: 2 Wp
- Třída ochrany: IP44

Světlo:
- Světelný tok: 5 LED: 65 lm, 10 LED: 135 lm
- Barva světla: 6500 K
- Žárovky/světelné zdroje: 10 ks LED diod o výkonu 0,25 W
- Provozní napětí: 6 V DC
- Dobíjecí baterie: 5 ks NiMH 1,2 V/1300 mAh (Mignon AA)
- Doba svícení/životnost baterií: max. 8 hodin při zapnutí 5 LED diod, max. 4 hodiny při zapnutí 10 LED diod
- Třída ochrany: IP20 – pouze pro suché prostory (vnitřní)

PIR snímač pohybu:
- Pokrytá plocha: 90°/6 m
- Délka kabelu: 3 m

Zpětný odběr baterií

- Baterie nesmí být vyhazovány do domácího odpadu.
- Spotřebitel je ze zákona povinen odevzdat baterie po vybití, např. do veřejných sběrných míst nebo u prodejců baterií.
- Baterie obsahující škodlivé látky jsou označeny symbolem „přeškrtnuté popelnice“ a jedním z chemických symbolů. Použité baterie je třeba likvidovat ekologicky a nesmí být vyhazovány do domovního odpadu. Váš prodejce je ze zákona povinen staré baterie převzít zpět.



NiMh

Upozornění k dobíjecím bateriím

- Děti by si s dobíjecími bateriemi neměly hrát. Dobíjecí baterie nikdy nenechávejte volně ležet; mohly by je spolknout děti nebo domácí zvířata.
- Dobíjecí baterie nesmí být nikdy zkratovány, rozebírány ani vhozeny do ohně. Hrozí nebezpečí výbuchu!
- Unikající nebo poškozené dobíjecí baterie mohou při kontaktu s pokožkou způsobit chemické popáleniny. Z tohoto důvodu prosím používejte vhodné ochranné rukavice.
- Dobíjecí baterie by měly být nahrazovány pouze konstrukčně identickými dobíjecími bateriemi od stejného výrobce. Nesmí se používat běžné baterie, protože ty nejsou dobíjecí.
- Dbejte na to, aby byly dobíjecí baterie vloženy se správnou polaritou.
- Při delším nepoužívání (například při skladování) vyjměte vložené dobíjecí baterie, abyste předešli poškození způsobenému unikajícími dobíjecími bateriemi.

Výrobce/dovozce

esotec GmbH – Gewerbegebiet Weberschlag 9 – D-92729 Weiherhammer
Tel.: +49 9605-92206-0 – Fax: +49 9605-92206-10 – Internet: www.esotec.de

Likvidace:

Vážený zákazníku,
prosíme o spolupráci při předcházení vzniku odpadu. Pokud budete v budoucnu chtít tento výrobek zlikvidovat, mějte prosím na paměti, že obsahuje cenné suroviny vhodné k recyklaci.
Nevyhazujte jej proto do domácího odpadu, ale odevzdejte jej do sběrného místa pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení.
Moc děkujeme za vaši spolupráci! Autorská



práva, esotec GmbH