



Návod na obsluhu Easy Sun LIGHT

Osvetlenie pre SLNEČNÍK Easy Sun

Úvod

Osvetlenie pre SLNEČNÍK Easy Sun firmy SUN-GARDEN predstavuje ďalší prvok dopĺňajúci paletu našich výrobkov. Lampa bola skonštruovaná podľa stavu techniky a platných bezpečnostných predpisov.

Tento návod obsahuje pokyny týkajúce sa:

- bezpečnosti
- montáže
- obsluhy
- ošetrovania

Pred montážou a zahájením používania osvetlenia je potrebné sa dôkladne oboznámiť s návodom. Škody vzniknuté v dôsledku nedodržiavania pokynov uvedených v návode sú vylúčené zo zodpovednosti a nevzťahuje sa na ne záruka.

Montáž popísanú v návode môžu vykonať výhradne osoby odborne spôsobilé a kvalifikované v elektrotechnike.

Svietidlo je potrebné používať výhradne

- na určené účely spolu so slnečníkom,
- iba ak je v dokonalom technickom stave.

Poruchy, ktoré by mohli mať negatívny vplyv na bezpečnosť a funkčnosť svietidla, je potrebné okamžite odstrániť.

SUN GARDEN GmbH · Emsdettener Straße 233 · D-48485 Neuenkirchen · Deutschland · www.sun-garden.de · +48(63) 289 89 00

Vyhradzujeme si právo uskutočnenia zmien vyplývajúcich z technických zlepšení bez upozornenia. Bez predchádzajúceho súhlasu SUN GARDEN sa tento návod nesmie šíriť tlačou alebo rozmnožovať, a to ani v celku, ani čiastočne.



Bezpečnosť

Obsah

Obsah	2
1.0 Bezpečnosť	2
1.1 Dôležité symboly	2
1.2 Bezpečnosť	3
2.0 Spôsob a rozsah dodávky	4
3.0 Prvky svietidla	4
3.1 Všeobecné informácie	4
3.2 Adaptér	5
3.3 Teleso svietidla	5
3.4 Tienidlo	5
4.0 Montáž svietidla	5
4.1 Potrebné náradie	5
4.2 Príprava	5
4.3 Montáž svietidla na slnečník	6
4.4 Montáž adaptéra	7
4.5 Kompletizácia svietidla	7
5.0 Obsluha	7
5.1 Všeobecné informácie	7
5.2 Pripevnenie svietidla na slnečník a natiahnutie kábla	7
5.3 Zapínanie a vypínanie	8
5.4 Demontáž svietidla	8
6.0 Ošetrovanie	8
7.0 Skladovanie	9
8.0 Údržba/Opravy	9
8.1 Údržba	9
8.2 Opravy	9
8.3 Výmena žiarovky	9
9.0 Zákaznícke centrum/Náhradné diely	9
10.0 Záruka	10
11.0 Vyhlásenie o zhode ES	10

1.0 Bezpečnosť

1.1 Dôležité symboly

Dôležité informácie sú v návode označené nasledujúcimi grafickými symbolmi:



Výstraha!

Tento symbol označuje riziko nehody alebo úrazu.



Upozornenie

Tento symbol označuje všeobecné pokyny týkajúce sa obsluhy.



Upozornenie

Tento symbol označuje pokyny umožňujúce zabrániť poškodeniu svietidla.



1.2 Bezpečnosť



Výstraha: Nebezpečenstvo úrazu elektrinou!

- Pred každým uvedením do prevádzky je potrebné skontrolovať stav sieťového kábla, zástrčky a celkový stav svietidla.
- Svietidlo je potrebné používať v súlade s jeho určením ako zdroj svetla spolu so slnečníkom.
- Svietidlo je možné používať iba po montáži do slnečníka.
- V prípade poškodenia svietidla okamžite vytriahnite zástrčku zo siete.
- Zabráňte neprimeranému ohýbaniu sieťového kábla.
- Svietidlo sa nesmie používať za dažďa.
- Opravy svietidla, najmä jeho telesa, sieťového kábla a zástrčky, môžu vykonávať iba odborníci.



Výstraha: Nebezpečenstvo prehriatia!

- Pred zložením slnečníka skontrolujte, či je lampa vypnutá.
- Používať sa smú iba žiarovky určené pre túto lampu (E 27, 40 W).



Výstraha: Nebezpečenstvo úrazu!

- Montáž svietidla smie vykonať iba osoba odborne spôsobilá a kvalifikovaná v elektrotechnike.
- Svietidlo je možné používať iba po montáži do slnečníka.
- Pred údržbou a opravami je vždy potrebné vytriahnuť zástrčku.



Rozsah dodávky / Prvky svietidla

2.0 Spôsob a rozsah dodávky

★ Pokyny

Pred expedíciou sú naše výrobky podrobované prísnej kontrole po stránke kvality a kompletnosti. Pred zahájením montáže, prosíme, skontrolovať obsah balenia. V prípade, že budú niektoré diely chýbať alebo bude zistená chyba, prosíme, kontaktovať predávajúceho. Obal je potrebné pokiaľ možno uschovať pre prípad uplatnenia záruky.

Názov/Typ: Easy Sun Light

Model: Easy Sun Light kužeľ

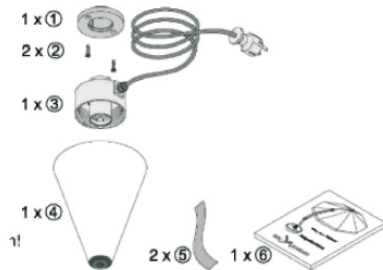
Svietidlo sa dodáva v pevnom kartónovom obale.

Rozmery obalu: 296 x 200 x 185 mm

Celková hmotnosť: 1 kg

Balenie obsahuje nasledujúce diely:

- ① adaptér pre montáž na slnečník
- ② dve upevňovacie skrutky (ø 5 mm x 20 mm)
- ③ teleso svietidla so sieťovým káblom a objímkou (dĺžka kábla = 5 m)
- ④ tienidlo
- ⑤ 2 sťahovacie pásky na upevnenie kábla
- ⑥ návod na obsluhu



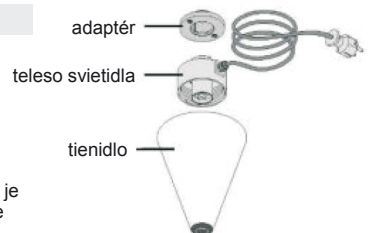
Žiarovka **NIE JE** súčasťou dodávky!

Typ: E 27/max. 40 W

3.0 Prvky svietidla

3.1 Všeobecné informácie

Svietidlo je konštruované tak, aby mohlo byť natrvalo namontované na inštalovanom slnečníku, ktorý bude riadne plniť všetky svoje funkcie (otváranie, zatváranie a naklápanie za účelom ochrany proti slnku). V prípade prepravy alebo uskladnenia je však potrebné svietidlo zo slnečníka demontovať. Všetky prvky sú vyrobené z plastu, vďaka čomu je svietidlo mimoriadne odolné proti pôsobeniu atmosférických činiteľov, je funkčné a trvanlivé.



3.2 Adaptér

Adaptér je namontovaný na slnečníku a slúži na upevnenie svetidla.

3.3 Teleso svetidla

Teleso svetidla drží žiarovku a tienidlo. Jeho vybavenie bajonetovým spojom umožňuje rýchlu montáž a demontáž. Zástrčka a okolie upchávky telesa svetidla je chránené proti striekajúcej vode. Dodaný sieťový kábel má dĺžku 5 m.

3.4 Tienidlo

Tienidlo lampy má tvar kužeľa. Je vyrobené z pevného plastu, čo garantuje jeho odolnosť proti nárazu a poškrabaniu.



4.0 Montáž svetidla

Výstraha: Nebezpečenstvo privretia!

Všetky kľobové spojenia kostry slnečníka môžu spôsobiť privretie časti tela. Počas práce je na tieto miesta potrebné dávať pozor.



Nebezpečenstvo úrazu elektrinou!

Niektoré prvky telesa svetidla sú počas prevádzky pod napätím.

- Počas montáže je potrebné dbať na to, aby zástrčka bola odpojená od elektrickej siete.
- Preto je potrebné zabrániť tomu, aby nepovolaná osoba neúmyselne pripojila zástrčku k elektrickej sieti.

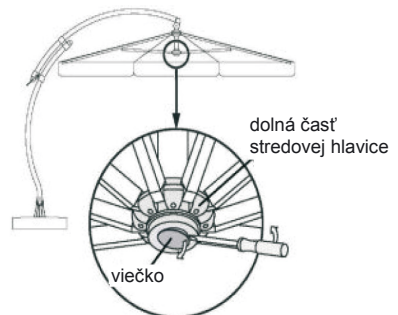
4.1 Potrebné náradie

- vítačka
- vrták do kovu \varnothing 3,5 mm
- skrutkovač šírka 3,5 mm
- krížový skrutkovač č. 2
- značkovač



4.2 Príprava

- Otvorte slnečník naplno.
- Pomocou skrutkovača vyberte viečko nachádzajúce sa v dolnej časti stredovej hlavice.

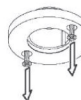
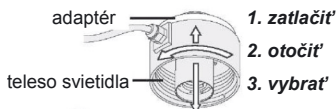




Montáž svetidla

Demontáž svetidla z adaptéra

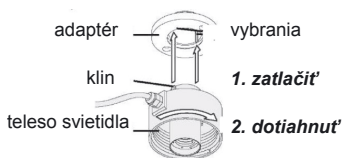
- Teleso svetidla mierne zatlačte do adaptéra.
- Otočte teleso svetidla proti smeru hodinových ručičiek a vytiahnite ho z adaptéra.
- Vyberte upevňovacie skrutky z adaptéra.



Vybrať upevňovacie skrutky

Pripevnenie telesa svetidla k adaptéru:

- Nastavte klínové výstupky telesa svetidla zároveň s vybrániami v adaptéri.
- Zatlačte teleso svetidla do adaptéra na doraz.
- Dotiahnite teleso svetidla v smere hodinových ručičiek.

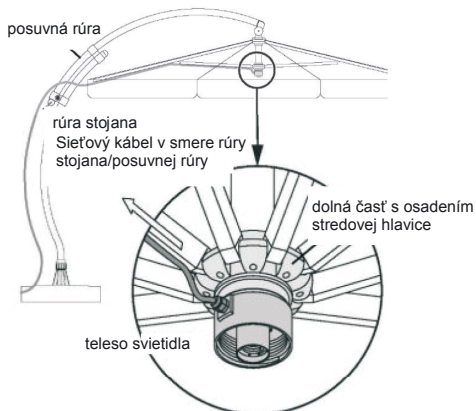


4.3 Montáž svetidla na slnečník

- Vložte adaptér s telesom svetidla do osadenia stredovej hlavice.
- Adaptér s telesom svetidla nastavte tak, aby sieťový kábel svetidla smeroval k rúre stojana.

Upozornenie

Sieťový kábel by podľa možnosti mal ostať v tejto polohe, ale podľa okolností je ho možné situovať do inej polohy.



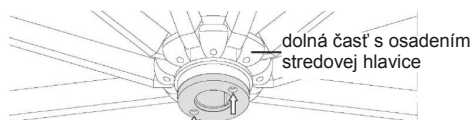
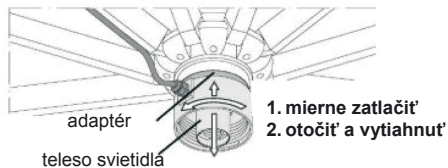
- Potom je potrebné nasledujúcim spôsobom vybrať teleso svetidla z adaptéra, pričom **NESMIE** dôjsť ku zmene polohy adaptéra.

1. Mierne zatlačte teleso svetidla do adaptéra.
2. Adaptér pridržiňte rukou, otočte teleso svetidla proti smeru hodinových ručičiek a vytiahnite ho z adaptéra.



Upozornenie

Pri vyberaní telesa svetidla je potrebné dbať na to, aby adaptér nezmenil svoju polohu.



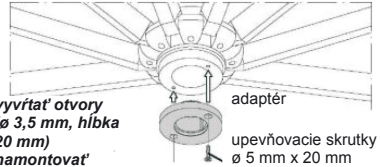
značkovačom označiť otvory

- Pomocou značkovača označte polohy otvorov adaptéra na spodnej ploche stredovej hlavice.



4.4 Montáž adaptéra

- Adaptér vyberte z otvoru stredovej hlavice.
- V označených miestach vyvrtajte otvory \varnothing 3,5 mm (do hĺbky 20 mm).
- Potom znova vložte adaptér a zaskrutkujte upevňovacie skrutky.



1. **vyvrtáť** otvory (\varnothing 3,5 mm, hĺbka 20 mm)
2. **namontovať** adaptér

4.5 Kompletizácia svietidla

- Zaskrutkujte žiarovku a tienidlo do telesa svietidla.



Upozornenie

Príliš silné zaskrutkovanie žiarovky a tienidla môže spôsobiť ich poškodenie.



Výstraha: Nebezpečenstvo prehriatia!

Je potrebné používať iba predpísané žiarovky (E 27, príkon max. 40 W).

Montáž žiarovky a tienidla



5.0 Obsluha

5.1 Všeobecné informácie

Svietidlo je konštruované tak, aby mohlo ostať na inštalovanom slnečníku natrvalo. V prípade jeho prepravy alebo uskladnenia je však potrebné svietidlo zo slnečníka demontovať.



Výstraha: Nebezpečenstvo nehody!

Pred zatvorením slnečníka je potrebné počkať, až svietidlo vychladne.

5.2 Pripevnenie svietidla na slnečník a natiahnutie kábla

- Svietidlo je potrebné pripevniť nasledujúcim spôsobom:

1. Nastavte klinové výstupky telesa svietidla zarovno s vybrániami v adaptéri.
2. Zatláčte teleso svietidla do adaptéra na doraz.
3. Dotiahnite teleso svietidla v smere hodinových ručičiek.



Upozornenie

Pri montáži telesa svietidla je potrebné venovať pozornosť správnejmu uloženiu sieťového kábla (pozri bod. 5.4).

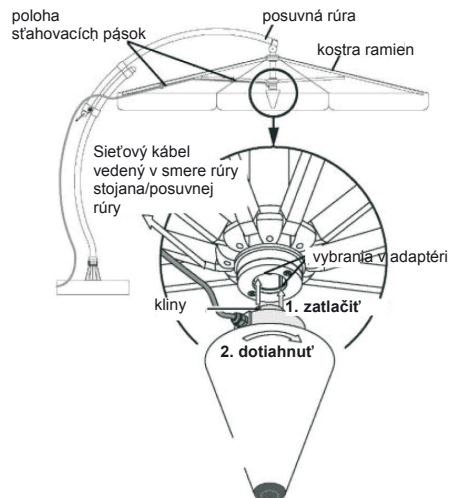
- Kábel ved'te pozdĺž kostry a posuvnej rúry a pripevnite ho sťahovacími páskami podľa náčrtku.



Výstraha: Nebezpečenstvo úrazu elektrinou!

Počas montáže musí byť zástrčka odpojená.

- Zložte slnečník (podľa návodu). Skontrolujte, či nedošlo k privretiu kábla. V prípade potreby zmeňte polohu kábla a sťahovacích pásov.





Ošetrovanie

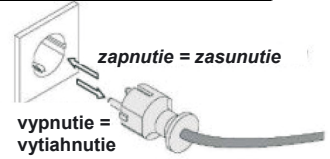
5.3 Zapínanie a vypínanie

Zapínanie a vypínanie svietidla sa uskutočňuje zasunutím alebo vytiahnutím zástrčky.



Výstraha: *Nebezpečenstvo nehody!*

Svietidlo je dovolené zapínať iba po montáži na slnečník a pri otvorenom slnečníku. Pred zložením slnečníka skontrolujte, či je svietidlo vypnuté. Svetidlo sa nesmie používať za dažďa. Je zakázané svietidlo vypínať ťahom za kábel.



5.4 Demontáž svietidla



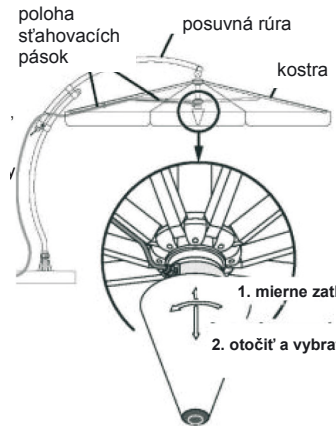
Výstraha: *Nebezpečenstvo nehody!*

Pred demontážou odpojte zástrčku zo siete a počkajte, až svietidlo vychladne.

Odopnite sťahovacie pásky a demontujte sieťový kábel z kostry a posuvnej rúry.

➤ Demontujte svietidlo z adaptéra:

1. Mierne zatlačte teleso svietidla do adaptéra.
2. Teleso svietidla otočte proti smeru hodinových ručičiek a vyberte.



1. mierne zatlačiť

2. otočiť a vybrať



Upozornenie

- Montáž a demontáž telesa svietidla nevyžaduje vynaloženie príliš veľkej sily. Príliš silné dotiahnutie telesa svietidla má za následok poškodenie príslušných dielov.
- Po demontáži je možné otvor adaptéra uzavrieť viečkom otvoru stredovej hlavice (pozri bod 5.2).

6.0 Ošetrovanie



Poznámka: *Nebezpečenstvo nehôd!*

Niektoré časti sú počas prevádzky pod napätím.

Pred čistením odpojte zástrčku od siete. Žiarovka sa počas svietenia zohrieva.

- Pred demontážou počkajte, až svietidlo vychladne.

- Všetky plastové prvky je potrebné čistiť vlhkou handričkou. Hrubé nečistoty je najlepšie odstraňovať šetrným čistiacim prostriedkom.
- Pred zložením všetky prvky dôkladne vysušte.



Upozornenie

Na čistenie sa nesmie používať ostré náradie (nože, kovové špachtle), agresívne rozpúšťadlá alebo čistiace prostriedky. Aby nedošlo k poškodeniu povrchu príslušných dielov, je potrebné dodržiavať pokyny na používanie čistiacich prostriedkov.



7.0 Skladovanie

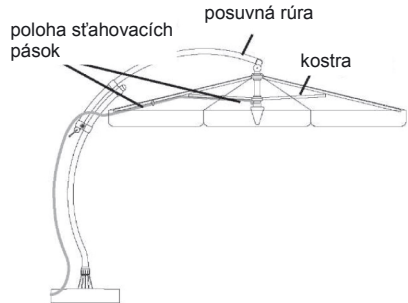
V zimných mesiacoch musí byť svietidlo zo slnečníka demontované. Je potrebné ho skladovať na suchom mieste a nevystavovať ho pôsobeniu mínusových teplôt.



Upozornenie

Na skladovanie doporučujeme používať originálny obal svietidla.

- Odopnite sťahovacie pásy upevňujúce kábel.
- Demontujte svietidlo zo slnečníka (pozri bod 6.4) a dôkladne ho vyčistite.
- Všetky prvky nechajte riadne vyschnúť a potom ich uschovajte.



8.0 Údržba/Opravy

8.1 Údržba

Raz za rok, najlepšie pred prvým použitím, je potrebné svietidlo dôkladne skontrolovať, či sa na ňom nevyskytujú prípadné poškodenia.

8.2 Opravy

Všetky opravy s výnimkou výmeny žiarovky môžu vykonávať iba odborne spôsobilé osoby.

V prípade otázok týkajúcich sa opráv, využitia služieb nášho servisu a objednávania náhradných dielov prosíme o telefonický kontakt s naším zákazníckym centrom (pozri bod 10.0).

8.3 Výmena žiarovky

- Vytiahnite zástrčku zo siete.
- Demontujte tienidlo.
- Vymeňte žiarovku.

Je potrebné používať výhradne žiarovky

E 27 s príkonom max. 40 W!

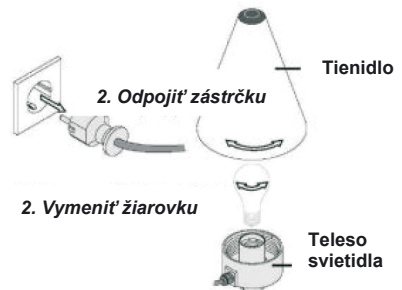
- Zaskrutkujte tienidlo.
- Zapojte zástrčku do siete.



Výstraha: Nebezpečenstvo nehody!

Niektoré diely sú počas prevádzky pod napätím.

- Pred zahájením údržby alebo pred opravou je potrebné vždy odpojiť zástrčku zo siete.
- Pred výmenou žiarovky je potrebné počkať, až svietidlo vychladne.



9.0 Zákaznícke centrum/Náhradné diely

V prípade otázok týkajúcich sa opráv, využitia služieb nášho servisu a objednávania náhradných dielov prosíme o telefonický kontakt s naším zákazníckym centrom (pozri informačný leták *Zákaznícke centrum/Náhradné diely*).

Pozývame vás tiež na našu internetovú stránku: www.sun-garden.de



sun garden

Záruka

10.0 Záruka

SUN GARDEN GmbH, Emsdettener Straße 233, D-48485 Neuenkirchen, Deutschland poskytuje na svoje výrobky 2-ročnú záruku, spočívajúcu vo výmene alebo oprave poškodených dielov v dôsledku materiálových chýb alebo výrobných chýb.

Záruka sa nevzťahuje:

- na škody vzniknuté v dôsledku nedodržania montážnych pokynov alebo vykonávania opráv svojpomocne,
- na výrobky, z ktorých boli odstránené alebo poškodené výrobné čísla,
- na škody vzniknuté v dôsledku pôsobenia vyššej moci.

V prípade uplatňovania nárokov z titulu záruky je potrebné predložiť kompletne vyplnený záručný list a doklad o nákupe (pokladničný doklad).

Záručná lehota začína plynúť dňom zakúpenia.

V prípade uplatňovania nárokov z titulu záruky je potrebné:

- Kompletne vyplniť záručný list spolu s krátkym popisom závady.
- Priložiť doklad o nákupe.
- Priniesť celý výrobok (zoznam jednotlivých dielov je uvedený v bode *Rozsah dodávky*) do predajne, ktorá uskutoční zodpovedajúce kroky za účelom uspokojenia nárokov vyplývajúcich zo záruky.

Táto záruka neobmedzuje nároky kupujúceho z titulu chýb, ktoré spadajú pod nárok na záručnú opravu, na odstúpenie od zmluvy, zníženie kúpnej ceny alebo zaplatenie odškodného zo strany predávajúceho.



Upozornenie

Aby nedošlo k ďalšiemu poškodeniu, odporúčame použiť na prepravu výrobku originálny obal.

11.0 Vyhlásenie o zhode ES

VYHLÁSENIE O ZHODE

pre lampu Easy Sun Light

(v súlade s čl. 1 smernice o nízkom napätí 73/23/EHS)

My, **Sun Garden GmbH**
Emsdettener Straße 233
D-48485 Neuenkirchen

Týmto vyhlasujeme, že nižšie špecifikovaná lampa

Značka: **Sun Garden**

Názov, typ: **Easy Sun Light**

Model: **Easy Sun Light kužel**

Zodpovedá po stránke vyhotovenia a konštrukcie požiadavkám záväzných európskych smerníc

Smernica(e) Norma(y)

Smernica o nízkom napätí 73/23/EHS EN60598-x

Pokiaľ bude inštalovaná, používaná a udržiavaná v súlade so svojim určením, záväznými predpismi, normami a pokynmi výrobcu.

Vyrobené v Európe.

SUN GARDEN GmbH · Emsdettener Straße 233 · D-48485 Neuenkirchen · Deutschland · www.sun-garden.de · +48(63) 289 89 00



sun garden

Záručný list
(Vystrihnúť alebo skopírovať)

Údaje podľa identifikačného štítku:

Adresa kupujúceho:

Model: _____

Výrobné č.: _____

Dátum zakúpenia: _____

Adresa predávajúceho:

Pečiatka a podpis predávajúceho:

Popis poruchy po bodoch:

