



ELEKTRONIKA, TECHNIKA, SZOLGÁLTATÁS.
Conrad Vevőszolgálat, 1124 Budapest, Jagelló út 30.
Tel: 319 0250

„Trio” napelemes spotlámpa-készlet

Rendelési szám: 571193

Biztonsági előírások:

A kezelési utasításban leírtak figyelmen kívül hagyásából eredő károk esetén a garancia érvényét veszíti. A következményes károkért sem tud a gyártó felelősséget vállalni.

A szakszerűtlen használatból, vagy a biztonsági előírások be nem tartásából következő személyi és anyagi károkért a gyártó szintén nem tud felelősséget vállalni. A garancia ilyen esetekben is érvényét veszíti. Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) tilos a készülék önkényes átalakítása és/vagy módosítása.

Figyeljünk a szakszerű üzembeállításra a kezelési utasítás szerint.

Iparszerű használat esetén vegyük figyelembe az illetékes szakmai szervezetnek az elektromos berendezésekre és üzemi felszerelésekre vonatkozó balesetelhárítási rendszabályait is. Ez a készülék csak magánhasználatra való.

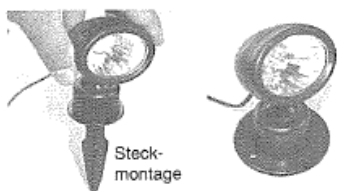
Rendeltetésszerű használat

A napelemes lámpa a sötétség beálltakor automatikusan bekapcsolódik, majd pirkadatkor újból kikapcsolódik. A maximális világítási időtartam teljesen feltöltött akkuval és utántöltés nélkül kb. 8 óra. A ház felső részében elhelyezett napelemes egység tölti fel a beépített akkukat. Egy kapcsolóval be- és kikapcsolható a világítás. A három világítóttest kültéri használatra való. **A világítóttesteket nem szabad vízbe meríteni.** A világítóttesteket egy-egy földnyárral beszűrhatjuk a földbe, vagy egy falitartóval a falra csavarozhatjuk fel. A készülék magánhasználatra való csak.

Megjegyzés: A napelemes egységet tájoljuk be lehetőleg déli irányba, és kerüljük az árnyékot. Északi irányba tájolva nem alkalmazható a készülék. Télen legyen állandóan hómentes a napelemes egység.

Üzembeállítás

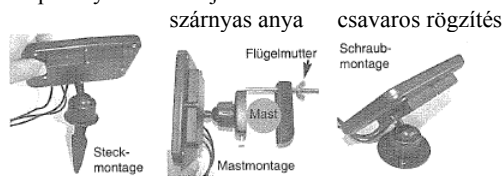
- Óvatosan vegyük ki a készlet egyes részeit a csomagból, és csomagoljuk ki a tartozékokat is.
- A három LED-es világítóttestet egy-egy földnyárral a földbe szűrhatjuk, vagy egy szerelőlappal a falra csavarozhatjuk fel. A gömbcsukló segítségével a világítóttest optimális helyzetbe állítható.



földbe dugás

- Keressünk most egy megfelelő helyet a napelemes egység felszereléséhez a világítóttestek közelében.

Ennek dél felé tájolt helynek kell lennie, és nem eshet ott árnyék a napelemes egységre, amelyet egy szerelőlap segítségével a talajhoz vagy a falhoz rögzíthetünk, egy földnyárral a földbe szűrhatunk, vagy egy állványtartó használatával egy oszlopra erősíthetünk fel. A gömbcsuklóval a világítóttesteket a nap irányába állíthatjuk be.

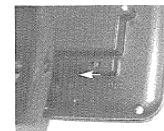


földbe dugás felszerelés oszlopra

- Dugjuk össze most a világítóttestek három dugóját a napelemes egység kábelelei végén lévő hüvelyekkel.

Megjegyzés: Ezek a dugók nedvesség ellen védettek. Jól dugjuk össze a csatlakozókat.

- Kapcsoljuk a napelemes egység hátoldalán lévő kapcsolót az „ON” (be) állásba. A napelemes lámpa-készletet ez által aktívra tettük.

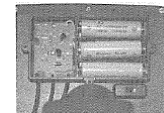


Megjegyzés: A téli hónapokban általában kevesebb világos órára kell számítani. Ha a világítóttestek az első este nem gyulladnak ki, várjunk egy napos napra.

Az akkumulátorok cseréje

Egy-két év alatt az akkumulátorok kapacitása lecsökken, és ezért ki kell cserélni őket. Az akkumulátorok a kereskedelemben vagy a gyártótól szerezhetők be.

- Csavarjuk ki a napelemes egység hátoldalán lévő 4 csavart, és vegyük le a fedelet.
- Vegyük ki az akkumulátort a tartójából.
- Rakjuk be az új akkumulátort helyes polaritással, és zárjuk le a házat a fentiek fordított sorrendjében.



Megjegyzés: Az elhasznált akkumulátorokat ne dobjuk a háztartási hulladék közé, hanem dobjuk be az erre a célra szolgáló gyűjtőládába.

Működési hibák

A lámpakészlet nem kapcsolódik be sötétben.

- Be van kapcsolva a napelemes egység?
- Idegen fényforrás (pl. utcai világítás) szimulálja a nappali fényt, és megakadályozza a lámpakészlet bekapcsolódását. Helyezzük át a készüléket sötétebb helyre.

A lámpakészlet nem kapcsolódik be sötétben, vagy csak rövid időre kapcsolódik be

- Az akkumulátort cseréjekor helytelen polaritással csatlakoztattuk?
- Az akkumulátor gyenge vagy hibás? Cseréljük ki az akkumulátort.

Műszaki adatok

Üzemi feszültség: 3,6 V
Akkumulátorok: 3 db 1,2V/900 mAh NiMH akku (AA)
Fényforrások: 9 db fehér fénydióda (LED)
Világítási idő: max. 8 óra feltöltött akkukkal