

Rendeltetés szerű használat

A napelemes utcai kockakő világítótűst útmegvilágításhoz alkalmas, pl. a ház, garázs vagy kert bejárati részéhez. A napelemes fény egy fényérzékelőn keresztül kapcsolódik be- ill. ki.

A fentiekől eltérő alkalmazás károsíthatja a készüléket, továbbá rövidzárlathoz, tűzhez, áramütéshez stb. vezethet. A készüléket nem szabad megváltoztatni ill. átépíteni, és nem szabad a házát felnyitni.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK



Használatba vétel előtt olvassa végig a teljes útmutatót, az fontos tudnivalókat tartalmaz a helyes működtetésre vonatkozóan.

A kezelési utasítás figyelmen kívül hagyásából adódó hibák esetében elvesz a garancia. Következmenyi károkért felelősséget nem vállalunk!

Tárgyi vagy személyi sérülések esetén, melyek szakszerűtlen kezelésből, vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából adódtak, nem vállalunk felelősséget. Ezekre az esetekre nincs garancia.

Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) a terméket nem szabad önkényesen átépíteni és/vagy módosítani.

Forduljon szakemberhez, ha kétsége van a készülék működésével, biztonságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.

Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül, a műanyag fóliák/-zacskók, sztiropor részek, stb. a gyermeke számára veszélyes játékszerré válhatnak.

A készülék nem való gyerek kezébe; nem játékszer.

Megfelelően mélységben a napelemes világítótűst alatt vízelvezetésnek kell lennie, hogy a beszivárgó eső- vagy kicsapódó vizet elvezesse.

Ipari üzemekben az elektromos berendezésekre és anyagokra vonatkozó helyi balesetvédelmi előírásokat be kell tartani.

Amennyiben a korrekt csatlakoztatással, vagy felszereléssel kapcsolatban kérdései vannak, amelyekre az útmutató nem adott választ, forduljon műszaki vevőszolgálatunkhoz, vagy más szakemberhez.

Funkció:

A beépített napelemből keresztül (magas hatásfok, monokristályos) a napenergia elektromos energiává alakul és így a beépített NiMH akkut feltölti (Nikkel-fém-hidrid akku/ nem szállítjuk vele).

A beépített fényérzékelő gondoskodik arról, hogy a napelemes lámpa csak sötétben világítson.

Az akku töltése

Első üzembe helyezés előtt a napelemes lámpát legalább 36 órán keresztül közvetlen napsugárzásnak kell kitenni, hogy az akku feltöltődjön. Csak ezután lehet a lámpát üzembe helyezni.

A felállítási hely kiválasztásánál feltétlenül ügyeljen arra, hogy hosszabb időn keresztül (kb. 2-3 napig) egybefüggő, közvetlen napsugárzás legyen ott! A napsugárzásnak **KÖZVETLENÜL** a napelemre kell esnie! Ügyeljen itt a reggeli, déli ill. délutáni besugárzási szögekre.

A napelemes lámpa működtetésénél ügyeljen arra, hogy olyan területen legyen felállítva, ahol hosszabb ideig (min. 8 óra naponta) közvetlen napsugárzással (árnyék nélkül) lehet számolni.

A napelemből rendszeresen vízzel és egy puha tisztító ruhával kell tisztítani, hogy maximális napsugárzást fogjon fel.

Csak olyan akkut használjon, ami napelemes készülékhez alkalmas.

Az akkukat gyerekektől tartsa távol.



Az akkuk behelyezésekor ügyeljen a helyes polarításra. Ne hagyja szabadon heverni az elemeket, mert fennáll a veszélye annak, hogy gyerekek vagy háziállatok lenyelhetik. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz.

Kifutott vagy károsodott akku a bőrrel való érintkezéskor felmarhatják a bőrt. Használjon ezért ilyen esetben megfelelő védőkesztyűt. Elemet nem szabad rövidre zární, szétszedni, vagy tűzbe dobni. Elemeket nem szabad feltölteni. Robbanásveszély!

Ártalmatlanítás



A károsanyag tartalmú elemek/akkuk az itt feltüntetett szimbólumokkal vannak megjelölve, amelyek a háztartási szemét útján történő eltávolítás tilalmára utalnak. A legfontosabb nehézfémekre vonatkozó jelölések a következők: **Cd** = kadmium, **Hg** = higany, **Pb** = ólom. Az elhasznált



elemeket, akkukat térítésmentesen leadhatja a lakóhelye közelében található gyűjtőhelyen, szaküzleteinkben vagy minden olyan helyen, ahol elemet, akkut árusítanak.

Ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségeinek, és hozzájárul környezete védelméhez.

Üzembe helyezés

Először nyissa ki a házát úgy, hogy egy lapos csavarhúzóval felemeli az átlátszó fedelet.

Az akkutartó mindkét csavarját csavarja ki egy arra alkalmas csavarhúzóval.

Távolítsa el az akkufedelet és helyezzen be pólushelyesen két NiMH akkut az akkutartóba. A helyes polaritás az elemtartóban jelölve van.

Zárja le az akkufedelet és csavarja vissza mindkét csavart.

Dugja be a dugót akkutartó melletti hüvelybe helyesen.

Helyezze vissza a házra az átlátszó fedelet.

Helyezze ezután a napelemes utcai kockakő világítótűst a helyére.

Műszaki adatok

Üzemi feszültség: 2 db ceruzaakku, 1,2 V 1000 mAh (Ni-MH)

Áramfelvétel: Töltés: kb. 50 mA

Működés/lámpa: kb. 20 mA

