

Akkumulátoros napelemes állólámpa

 Használati útmutató

Cikkszám: 730 194 (zöld), 730 195 (szürke)

Modell: 56935 (szürke), 56936 (zöld)

Gyártó:

Edi Light GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, Austria (Ausztria)
info@edi-light.com



Biztonsági előírások



A termék biztonsági műszaki megoldásokkal rendelkezik. Ennek ellenére figyelmesen olvassa el a biztonsági előírásokat, és az esetleges sérülések és károk elkerülése érdekében, csak az útmutatóban leírt módon használja a terméket. Őrizze meg az útmutatót, hogy szükség esetén később ismét át tudja olvasni. Amennyiben megváltik a terméktől, az útmutatót is adja oda az új tulajdonosnak. A termék csak magánháztartások díszítésére szolgál, helyiségek megvilágítására nem alkalmas. A termék bel- és kültéri használatra egyaránt alkalmas. A termék üzleti célokra nem használható.

• Ne engedje, hogy a csomagolóanyag gyermekek kezébe kerüljön. Többek között fulladásveszély áll fenn!

• A gyermekek nem ismerik fel az elektromos eszközök szakszerűtlen kezeléséből eredő veszélyeket. Ezért soha ne engedje, hogy a gyermekek felügyelet nélkül használják az elektromos készülékeket.

• A termék kültéri használatra alkalmas, és zárt csatlakozójalzzal és lefedett be-/kikapcsoló gombbal megfelel az IP44 védelmi osztálynak, ami azt jelenti, hogy a termék védett szerszámmal, dróttal vagy 1 mm-nél nagyobb átmérőjű idegen testtel történő érintés, valamint spriccelő víz, pl. eső ellen. Óvja viszont nagyobb esőzéstől és folyó víztől. A terméket víz alatt üzemeltetni tilos. Ez azonnali rövidzárlatot eredményezne.

• Ne üzemeltesse a lámpát vagy az USB-C kábelt, ha azon sérülések láthatók, vagy ha az leesett.

• **Figyelem.** A termékben egy lítiumion akkumulátor található, amelyet szétszedni, tűzbe dobni vagy rövidre zární tilos. Az akkumulátort nem szabad erős hőnek vagy rendkívül alacsony légnyomásnak sem kitenni. Robbanásveszély! Az akkumulátorokat ne változtassa meg és/vagy deformálja el/melegítse fel/szerelje szét. Ne engedje, hogy az akkumulátorok vízzel érintkezzenek.

• Az akkumulátor szilárdan be van építve a lámpafejbe, nem lehet és nem szabad saját kezűleg kicserélni. Robbanásveszély! Ha az akkumulátor meghibásodott forduljon szakszervizhez vagy az ügyfélszolgálathoz.

• Ha a lámpát a hálózatról tölti, vegye figyelembe a következőket:

- A lámpát csak száraz, belső helyiségekben tölts fel.
- A feltöltéshez csak olyan USB-hálózati adaptert használjon, amely megfelel a termék műszaki adatainak.
- Ne használjon meghibásodott USB-hálózati adaptereket, és ne próbálja megjavítani azokat.
- Ne takarja le a lámpát töltés közben.

• A beszerelt LED-eket nem lehet és nem szabad saját kezűleg kicserélni. Forduljon szakemberhez.

• Ne szerelje szét a lámpafejet. Semmilyen változtatást ne hajtson végre a terméken. A szükséges javításokat bízza szakszervizre.

• Ne kapcsolja be a terméket, ha az még a csomagolásban található.

• A napelemes modulra ne ragasszon semmit, ne takarja le és ne fesse be.

• Védje a termék minden részét ütésektől, esésektől, portól és szélsőséges hőmérséklettől.

• Ne helyezze a terméket olyan gödörbe vagy mélyedésbe, ahol víz gyűlhet össze.

• A termék kültéren kb. +10 °C-tól +40 °C-ig használható. Ennél alacsonyabb hőmérséklet esetén tárolja beltérben, mivel ellenkező esetben megrongálódhat.

• Erős szélnek, viharoknak és hasonlóknak a termék nem tud ellenállni! A terméket beltéren tárolja, ha erős szél vagy vihar várható.

• A termék tisztításához ne használjon maró vegyszert, illetve agresszív vagy súroló hatású tisztítószert.

• Nem teljesen kizárt, hogy egyes lakkok, műanyagok vagy különböző bútorápoló szerek a csúszásgátló lámpatalp anyagát felpuhítják vagy károsítják. Szükség esetén helyezzen a termék alá csúszásmentes alátétet, így elkerülhető, hogy nemkívánatos nyomok maradjanak a bútoron.

Hulladékkezelés

A termék, a csomagolás és a beépített akkumulátor értékes, újrahasznosítható anyagokból készültek. Az anyagok újrahasznosítása csökkenti a hulladék mennyiségét és kíméli a környezetet.

A **csomagolóanyagok** eltávolításakor ügyeljen a szelektív hulladékgyűjtésre. Papír, karton és könnyű csomagolóanyagok eltávolításához használja a helyi gyűjtőhelyeket.



Az itt látható, áthúzott keresztes szemetes szimbólum jelzi, hogy ez a készülék a 2012/19/EU irányelv hatálya alá tartozik. Ezzel a jellel ellátott **készülékek** nem kerülhetnek a háztartási hulladékokba! Önt törvény kötelezi arra, hogy régi, nem használatos készülékét a háztartási hulladéktól különválasztva ártalmatlanítsa. Az elektromos készülékek veszélyes anyagokat tartalmaznak, amelyek nem megfelelő tárolás és ártalmatlanítás esetén károsíthatják a környezetet és az egészséget. Régi készülékeket díjmentesen átvéve gyűjtőhelyekkel kapcsolatban az illetékes települési vagy városi hivataltól kaphat felvilágosítást.



Az itt látható szimbólum azt jelenti, hogy az elemeket és az akkumulátorokat nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. **Az elhasznált elemeket és akkumulátorokat** az illetékes települési, illetve városi hivatalok gyűjtőhelyein vagy a forgalmazó szakkereskedésekben kell leadni. Nem megfelelő ártalmatlanítás esetén mérgező anyagok kerülhetnek a környezetbe, amelyek káros hatással lehetnek az emberek, állatok és növények egészségére.

Figyelem! Ebben a készülékben egy olyan akkumulátor található, amely biztonsági okokból szilárdan be van építve és

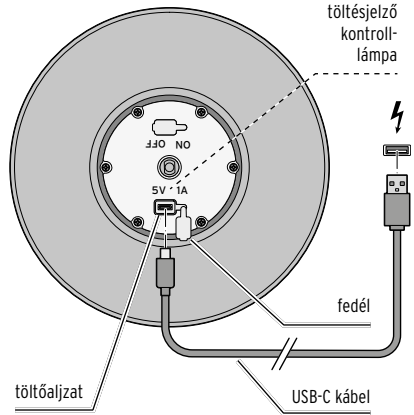
a burkolat megrongálása nélkül nem lehet eltávolítani. A szakszerűtlen eltávolítás biztonsági kockázatot jelent. Ezért a készüléket egy darabban adja le egy gyűjtőhelyen, ahol a készüléket és az akkumulátort szakszerűen ártalmatlanítják.

Akkumulátor töltése

Az akkumulátort a sérülések elkerülése érdekében csak félig feltöltve szállítjuk. Az első használat előtt tölts fel teljesen az akkumulátort a napelemes modulall vagy az áramhálózatról az USB-aljzaton keresztül (ajánlott).

 Az akkumulátor teljes kapacitásának megtartása érdekében az akkumulátort 3 havonta tölts fel teljesen akkor is, ha nem használja a terméket. Az akkumulátor kapacitása szobahőmérsékleten tart a leghosszabb ideig. Minél alacsonyabb a hőmérséklet, annál rövidebb az üzemidő.

Töltés az USB-aljzaton keresztül az áramhálózatról



1. Nyissa ki a fedelet, és csatlakoztassa a lámpát a mellékelt USB-C kábellel egy USB-aljzattal rendelkező hálózati adapterhez (nem tartozék).
2. Dugja be a hálózati adaptert egy csatlakozójalzzal. A kontroll-lámpa a töltés során pirosan világít. Ha az akkumulátor feltöltődött, a kontroll-lámpa zölden világít. A feltöltési idő üres akkumulátor esetén: kb. 5,5 óra.
3. Ezután váltsa le a lámpát az áramellátásról, és zárja le újra a töltőaljzatot a fedéllel.

Töltés a napelemes modulon keresztül

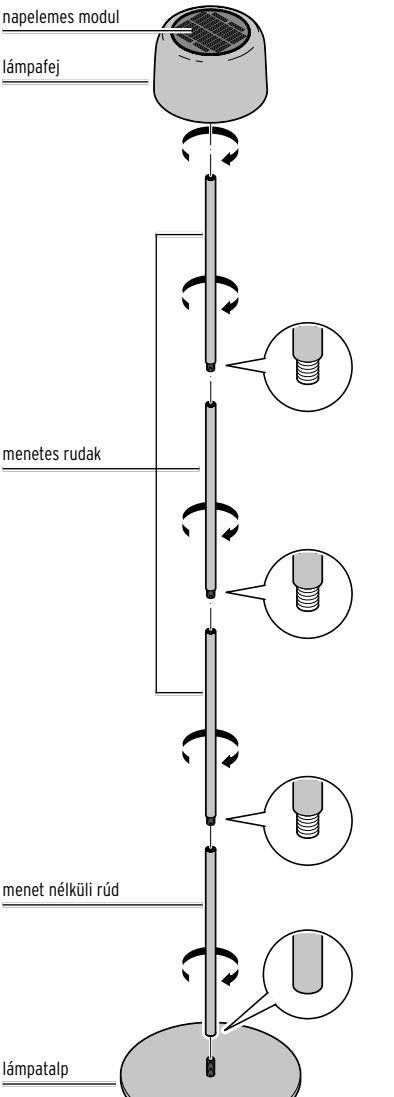
Kültéren az akkumulátor automatikusan feltöltődik a lámpafejben található napelemes modul segítségével. Ennek során a következőket kell figyelembe venni:

- A napelemes modult a lehető legtöbb fény érje. A következő szempontok alapján válassza ki a lámpa helyét:
 - A napelemes modult napos helyre helyezze. Válasszon olyan helyet a felállításához, ahol a lámpát napközben a lehető legtöbb éri közvetlen napsugárzás.
 - Kerülje az olyan helyeket, amelyek teljesen vagy nagyrészt árnyékban helyezkednek el (pl. fák, tetőgerinc stb.) A lámpát ne az épület északi oldalán állítsa fel. Ezen az oldalon napközben nincs elég napfény.

- Éjjel ne világítson folyamatosan másik fényforrás a lámpára, mint pl. a kocsibeállító megvilágító erős spotlámpa vagy ehhez hasonló. Gondoljon arra, hogy sok fényforrás létezik, amely csak az éjszaka közepén, idő- vagy mozgásérzékelő beállítással kapcsol be.

- Az időjárástól és a napsugárzás erősségétől függően akár néhány órába is beletelhet, mire a napelemes modul teljesen feltölti az akkumulátort.
- Télen vagy több egymást követő, borús nap esetén előfordulhat, hogy az akkumulátor nem tud megfelelően feltöltődni. Ekkor kapcsolja ki a lámpát néhány napra, mert az akkumulátor kikapcsolt állapotban is töltődik, vagy tölts fel az akkumulátort a hálózatról az USB-aljzaton keresztül.

Lámpa összeszerelése



▷ Az itt látható ábra szerint szerelje össze a lámpát.

Használat

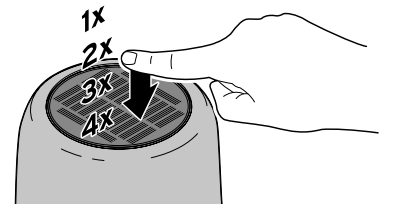
 A lámpát a feltöltött akkumulátorról működtetheti, vagy - száraz beltéri helyiségekben! - közvetlenül az USB-aljzaton keresztül a hálózati adapterrel (nem tartozék) az áramhálózathoz csatlakoztatva is. Ekkor az akkumulátor is töltődik.

Lámpa aktiválása



▷ A napelemes lámpa bekapcsolásához tolja a napelemes modul alján található be-/kikapcsoló gombot az **ON**-ra. Ezután zárja le újra a be-/kikapcsoló gombot a fedéllel. A lámpa mostantól a napelemes modulra koppintva működtethető, a következőkben leírtak szerint.

A lámpa be-/kikapcsolása / fényerőszabályzás



- ▷ Koppintson a lámpafej tetején a napelemes modulra ...
- ... **1-szer** a lámpa bekapcsolásához (100% fényerő)
 - ... **2-szer** a fényerő 45%-ra csökkentéséhez
 - ... **3-szor** a fényerő 10%-ra csökkentéséhez
 - ... **4-szer** a lámpa kikapcsolásához.

Lámpa deaktiválása



▷ A lámpa deaktiválásához tolja a napelemes modul alján található be-/kikapcsoló gombot az **OFF**-ra. Ezután zárja le újra a be-/kikapcsoló gombot a fedéllel.

A lámpa most már teljesen ki van kapcsolva, és a napelemes modul megérintésével már nem lehet működtetni. Elegendő fény mellett az akkumulátor továbbra is töltődik.

Tisztítás

TUDNIVALÓ - anyagi károk

• A termék tisztításához ne használjon maró vegyszert, illetve agresszív vagy súroló hatású tisztítószert.

▷ A fém részeket és a napelemes modult egy puha, enyhén nedves ruhával törölje tisztára. Végül egy puha, száraz kendővel törölje ezeket szárazra.

Üzemzavar / Hibaelhárítás

A lámpa csak halványan vagy egyáltalán nem világít.

- Elegendő fényt kap a napelemes modul? Esetleg helyezze máshova a lámpát.
- Nincs teljesen feltöltve az akkumulátor? Néhány napra kapcsolja ki a lámpát, hogy az akkumulátor teljesen feltöltődjön, vagy tölts fel az USB-csatlakozón keresztül a hálózatról.

A LED-ek meghibásodtak.

- A LED-ek be vannak építve a termékbe, és nem lehet kicserélni őket.

A teljesítmény ingadozik az évszakok függvényében.

• Teljesen normális, hogy a világítási idő az évszakokkal változik. Az akkumulátor napfény segítségével töltődik fel. A hosszú, napsütöses nyári napokon sok energiát tud tárolni, így a lámpa egész éjjel világít. Télen a napok rövidebbek és gyakran felhősek, ezért az akkumulátor kevesebb energiát kap, és a lámpa világítási ideje ennek megfelelően rövidebb. Ez normális működés, nem pedig meghibásodás.

Műszaki adatok

Modell:	56935 (szürke) 56936 (zöld)
Cikkszám:	730 194 (zöld) 730 195 (szürke)
Energiaellátás:	
Napelemes modul:	6 V / 90 mA
Akkumulátor:	1 lítiumion akkumulátor
(az UN 38.3 szerint tesztelve)	3,7 V  2600 mAh (a  jel egyenáramot jelent)
Névleges energia:	9,62 Wh
Bemenet:	5V  1A (a  jel egyenáramot jelent)

Töltési idő (USB-aljzaton keresztül):	kb. 5,5 óra
Világítási idő (teljesen feltöltött akkumulátorral):	kb. 7,5 óra (100% fényerőn)
Izzók:	LED
Védelmi szint:	IP44
Érintésvédelmi osztály:	
Környezeti hőmérséklet:	+10 és +40 °C között

A behelyezett akkumulátorra vonatkozó információk:

Gyártó:	Anhui TKT New Energy Co., Ltd. Building 12 and 13, Area A, Lithium Battery Industrial Park, Economic Development Zone, HuaiBei City, Anhui, P.R. China
E-mail:	460007255@qq.com
Modell:	NR18650L26
Gyártás dátuma:	2025/10
Gyártás helye:	Kína