



renkforce

Használati útmutató

LED lámpa érzékelővel, 4 x 0,2 W

Rend.sz.: 1005229.

Rendeltetészerű használat

A termék belső terekben fényforrásként használható. A termék a beépített mozgásérzékelővel (PIR érzékelő) automatikusan, vagy manuálisan aktiválható. A hátoldalán elhelyezett kétoldalas ragasztószalag segítségével a LED-es mozgásérzékelős lámpa egy arra alkalmas felületre rögzíthető. Feszültséggel három mikroelem látja el (nem szállítjuk vele).

A készüléket csak zárt térben szabad használni, tehát a szabadban nem. Nedvességgel való érintkezését (pl. a fürdőszobában) feltétlenül el kell kerülni.

Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) tilos a készülék átalakítása és/vagy módosítása. Ha a fentiekől eltérő célokra használja a készüléket, a készülék károsodhat, vagy fennáll a sérülés veszélye. Olvassa el a teljes használati útmutatót, és őrizze meg. Ha a terméket másoknak továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

A készülék megfelel a nemzeti és európai törvényi követelményeknek. Az összes az útmutatóban előforduló termék megnevezés és cég megnevezés a mindenkori tulajdonos márkanéve. Minden jog fenntartva.

A szállítás tartalma

- LED jelzőfény, 2 ragasztó csík
- Használati útmutató

Biztonsági tudnivalók



Olvassa figyelmesen végig a használati útmutatót és különösen vegye figyelembe a biztonsági tudnivalókat. Amennyiben a biztonsági rendelkezéseket, és a szakszerű kezeléshez a jelen használati útmutatóban megadott utasításokat nem tartja be, az ebből következő személyi és dologi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen kívül ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és a garancia is.

- A termék nem játékszer. Tartsa távol a készüléket gyerekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül heverni, mivel az a gyermekek kezében veszélyes játékszerré válhat.
- Óvja a készüléket szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napsütéstől, erős rázkódástól, magas páratartalomtól, nedvességtől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Ne tegye ki a készüléket erős mechanikai igénybevételnek.
- Ha már nem biztonságos a készülék működtetése, vonja ki azt a használatból, és védje meg a véletlenszerű alkalmazástól. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a termék:
 - szemmel látható sérülést szenvedett,
 - nem működik többé rendeltetészerűen,
 - hosszabb ideig kedvezőtlen környezeti körülmények között tárolták, vagy
 - szállítás közben túl nagy igénybevételnek volt kitéve.
- Bánjon nagyon óvatosan a termékkel. Lökésektől, ütéstől vagy leeséstől akár kis magasságból is károsodhat.
- Figyelem, LED világítás!
 - Ne nézzen bele a LED fénysugarába!
 - Ne nézzen bele közvetlenül vagy optikai műszeren keresztül.
- Az elemek/akkuk berakásakor ügyeljen a helyes polarításra.
- Vegye ki a készülékből az elemeket/akkukat, ha azt hosszabb ideig nem használja, hogy az elemek kifolyásából adódó károkat elkerülje. A kifolyt vagy sérült elemek / akkuk a bőrrel való érintkezés esetén marási sérüléseket okozhatnak. Ha sérült elemekkel kell foglalkoznia, közben okvetlenül viseljen védőkesztyűt.
- Az elemeket/akkukat úgy tárolja, hogy gyerekek ne férhessenek hozzájuk. Az elemeket/akkukat ne hagyja szanaszét, mert a gyerekek vagy háziállatok lenyelhetik őket.
- Az összes elemet / akkut azonos időpontban kell lecserélni. Régi és új elemek/akkuk kevert használata a készülékben az elemek/akkuk kifolyásához, és éáltal a készülék meghibásodásához



vezethet.

- Ne szedje szét az elemeket/akkukat, ne zárja rövidre, és ne dobja tűzbe őket. Soha ne próbáljon meg nem feltölthető elemeket feltölteni. Robbanásveszély!
- Forduljon szakemberhez, ha kétségei vannak a készülék működésével, kezelésével, a biztonságával vagy a csatlakoztatásával kapcsolatban.
- Karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, ill. egy szakműhellyel végeztesse.
- Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talált választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz, vagy más szakemberekhez.

A mozgásérzékelő működése

- A termékbe épített PIR érzékelő az érzékelési területen bekövetkező hőmérsékletváltozásokra reagál. Ez az eset akkor következik be, ha egy ember vagy egy állat, akinek/amelynek a hőmérséklete a környezeti hőmérsékletől eltér, a készülék érzékelési területére kerül.
 - A mozgás optimális felismerése érdekében a mozgásjelzőt úgy kell elhelyezni, hogy az észlelendő objektum ne a mozgásjelző felé közeledjen, hanem az érzékelési tartományon balról jobbra, vagy ellenkező irányban haladjon át. Figyeljen erre, amikor a készüléket felszereli.
 - A mozgás észleléséhez szükséges hatótáv több tényezőtől is függ:
 - Szerelési magasság
 - környezeti hőmérséklet
 - a hőmérséklet különbségtől a mozgó objektum és a háttér (a környezet) között
 - a mozgó objektum mérete
 - az objektum távolságától a terméktől
 - a mozgás irányától és sebességétől
- Üvegen keresztül hőmérsékletet az elvől adódóan nem lehet érzékelni. Ne szerelje a terméket üveglap mögé.

Az elemek berakása / cseréje

- Tolja az elemtartó hátoldali lefedését a nyíl irányába, majd vegye le a fedelet.
 - Helyezzen be helyes polaritással, az elemtartó rekeszben lévő polaritás megadásnak megfelelően három mikroelemet.
 - Helyezze vissza az elemtartó rekesz fedelét. Igazítsa hozzá a fedél alsó részén lévő öt csapot a termék megfelelő nyílásaihoz. Tolja a fedelet a felütközésig a nyíllal ellentétes irányba.
- Csak egy orientáció lehetséges. Járjon el óvatosan és ne alkalmazzon erőszakot, mivel így a csapok letörhetnek.
- A fényerő jelentős csökkenésekor, vagy ha a termék már nem kapcsolódik be, cserélje ki az elemeket.

Üzembe helyezés

- Tolja a hátoldali lefedést a nyíl irányába majd vegye le a fedelet.
 - Az elemtartó rekesz melletti tolokapszóval állítsa be az üzemmódot:
 - **ON**: folyamatosan bekapcsolva
 - **OFF**: folyamatosan kikapcsolva
 - **AUTO**: automatikus üzemmód, a világítást a mozgásérzékelő kapcsolja be.
- A mozgásérzékelő közepén a termék homloklapján helyezkedik el.
- Helyezze vissza az elemtartó rekesz fedelét. Igazítsa hozzá a fedél alsó részén lévő öt csapot a termék megfelelő nyílásaihoz. Tolja a fedelet a nyíl irányával ellentétesen.
- Csak egy orientáció lehetséges. Járjon el óvatosan és ne alkalmazzon erőszakot, mivel így a csapok letörhetnek.
- Ha a terméket hosszabb ideig nem használja, kapcsolja ki és vegye ki belőle az elemeket (lásd az előző fejezetet).

Felszerelés

→ Ne válasszon értékes felszerelési helyet, mivel esetleg ragasztó maradványok maradhatnak vissza, amikor a terméket a felületről eltávolítja.

Festett felületeknél előfordulhat, hogy az erősen tapadó kétoldalas ragasztó a festéket a felületről lehúzza.

- Válasszon a felszereléshez egy megfelelő felületet. A felület a következő feltételeket elégítse ki:
 - legyen stabil
 - sík
 - sima
 - tiszta (por- és zsírmentes, valamint száraz)
 - függőleges
- Húzza le a védőfóliát a két ragasztó szalagfelületről, és szorítsa neki a terméket a kijelölt felületnek. Ennek során nyomja meg a ház két szélén lévő ezüstszínű felületet, de ne nyomja meg az átlátszó LED lefedést.
- Ellenőrizze, hogy a termék szilárdan fel van erősítve és nem tud leesni, mivel ekkor a termék megsérülhet és/vagy személyek is megsérülhetnek.

Karbantartás és tisztítás

- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószert vagy vegyszeroldatot, mert azok megtámadhatják a készülékházat, vagy káros hatással lehetnek a működésre.
- Ne merítse a készüléket vízbe.
- A készülék az alkalmankénti tisztításon kívül nem igényel karbantartást.
- Tisztítás előtt kapcsolja ki a készüléket, és hagyja megfelelően lehűlni.
- A készülék házának tisztításához használjon egy tiszta, puha és száraz kendőt. Erősebb szennyeződés esetén langyos vízzel enyhén megnedvesítheti a kendőt.
- Ne nyomja meg erősen a házat vagy a fénykibocsátó nyílást, mert az karcnyomokhoz vezethet.

Eltávolítás

a) Termék



Az elhasznált elektronikus készülékek nyersanyagok tekintendők, nem valók a háztartási szemétkébe.

Az elhasznált készítményeket élettartama végén az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.



Vegye ki az esetleg a készülékben lévő elemeket/akkukat, és azokat a terméktől elkülönítve távolítsa el.

b) Elemek/akkuk

Önt, mint végfelhasználót törvény kötelezi minden elhasznált elem és akkumulátor leadására; tilos azokat a háztartási szemétkébe kidobni!



A káros anyag tartalmú elemeket /akkukat az itt látható szimbólumok jelölik, amelyek a háztartási szemétkébe való eltávolítás tilalmára is utalnak. A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemeken és akkumulátorokon, pl. a baloldalon látható szeméttartály ikon alatt található).

Az elhasznált elemeket/akkukat térítésmentesen leadhatja a lakóhelye szerint illetékes gyűjtőhelyeken, az üzleteinkben, és minden olyan helyen, ahol elemeket/akkukat forgalmaznak.

Ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségének, és hozzájárul a környezet védelméhez.

Műszaki adatok

Tápfeszültség ellátás 3 db mikroelem (nem szállítjuk vele)

Áramfelvétel.....60 mA (üzem közben)

44 µA (Standby)

Fényforrás.....4 x 0,2 W LED

Színhőmérséklet.....6000 – 6500 K

Fényáram.....20 – 25 lm

PIR érzékelési tartománymax. 4 m

PIR látószög100° függőlegesen Bekapcsolási

időtartam.....25 mp

Üzemelési feltételek.....-5...+38 °C, 5 – 93 % rel. légnedv.

Tárolási feltételek.....-5 ... +38 °C, 30 – 70 % rel.

légnedv. Méretek (Sz x M x Mé).....185 x 45 x 20 mm

Súly.....75 g

