



## 1 Rendeltetészerű használat

Ez a készülék egy elemes működésű fali lámpa. A fali lámpa két üzemmóddal rendelkezik. Manuális üzemmódban a lámpa egy mechanikus kapcsolóval kapcsolható be ill. ki. Automatikus üzemmódban mozgásérzékelő (PIR) mozgás észlelésekor automatikusan aktivál minden más olyan lámpát, ami ugyanazon a frekvenciacsatornán található.

A termék csak beltéri használatra alkalmas. Ne használja a szabadban.

Mindenképpen el kell kerülni a készülék nedvességgel való érintkezését.

Ez a készülék megfelel a törvényi, nemzeti és európai követelményeknek.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani.

Amennyiben ezt a készüléket a fent leírtaktól eltérő célra használja, a készülék károsodhat.

A szakszerűtlen használat rövidzárlatot, tüzet vagy más veszélyeket okozhat.

Figyelmesen olvassa el, és gondosan őrizze meg a használati útmutatót. Ha a készüléket továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

Az összes előforduló cégnév és terméknév a mindenkorai tulajdonos védjegye. Minden jog fenntartva.

## 2 A szállítás tartalma

- 1 x fali lámpa
- 1 x szerelőlap
- 2 db csavar
- 2 db tiplí
- 1 x kéloldalas ragasztószalag
- használati útmutató

## 3 A termékről szóló legfrissebb információk

A használati útmutató legfrissebb változatát letöltheti a [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) weblapról, vagy szkennelje be a képen látható QR-kódot. Kövesse a weboldal útmutatásait.

## 4 A szimbólumok jelentése



A háromszögben található felkiáltójel szimbólum a dokumentumban található fontos információkra utal. Mindig figyelmesen olvassa el ezeket az információkat.



A készüléket csak száraz, zárt belső terekben szabad alkalmazni. Nem érheti víz vagy gőz.



A termék a III. érintésvédelmi osztály szerint készült.

## 5) Biztonsági tudnivalók



**Gondosan olvassa el, és vegye figyelembe a használati útmutatót, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra. Ha a rendeltetészerű használatra vonatkozó biztonsági tudnivalókat és információkat Ön nem veszi figyelembe, mi nem vállalunk felelősséget az ebből adódó személyi sérülésért vagy anyagi károkért. Ezen felül érvényét veszíti a szavatosság/garancia is.**

### 5.1 Általános információk

- A készülék nem játék. Tartsa távol a készüléket gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül, mert veszélyes játékszerré válhatnak kisgyermek kezében.
- Amennyiben Önnek olyan kérdései lennének, amelyekre ebben a használati útmutatóban nem kapott választ, forduljon műszaki ügyfélszolgálatunkhoz vagy egy szakemberhez.

### 5.2 Kezelés

- Ha a biztonságos használat már nem lehetséges, akkor vonja ki a készüléket a használatból, és akadályozza meg a véletlenszerű használatot. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a készülék:
  - láthatóan sérült,
  - nem működik szabályszerűen,
  - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
  - súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.

Mindig óvatosan bánjon a készülékkel. Lökések, ütések, vagy akár csekély magasságból való leesés is károsíthatja a készüléket.

Forduljon szakemberhez, ha a készülék használatának a módja, a biztonsága vagy a csatlakoztatása vonatkozásában kérdései vannak.

### 5.3 Az üzemeltetési környezet

- Ne tegye ki a készüléket semmilyen mechanikai igénybevételnek.
- Óvja a készüléket szélsőséges hőmérsékletektől, erős rázkódásoktól, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Óvja a készüléket a nagy mértékű nedvességtől és nyirkosságtól.
- Óvja a készüléket a közvetlen napsütéstől.

- Ne kapcsolja be azonnal a készüléket, ha hideg környezetből meleg helyiségbe vitte. Ugyanis az ilyenkor lecsapódó kondenzvíz akár tönkre is teheti a készüléket. Bekapcsolás előtt hagyja, hogy a készülék átvegye a helyiség hőmérsékletét.
- Ne használja a készüléket erős mágneses, elektromágneses tér, adóantennák vagy nagyfrekvenciás generátorok közvetlen közelében. Másikülönben előfordulhat, hogy a készülék nem működik rendesen.

### 5.4 Elemek

- Az elemek berakásakor ügyeljen a helyes polarításra!
- Távolítsa el az elemet a készülékből, ha hosszabb ideig nem használja, hogy elkerülje a kifolyt elem által okozott károkat. A kifolyt vagy sérült elem a bőrrel érintkezésbe jutva marási sérüléseket okozhat. Hordjon ezért megfelelő védőkesztyűt, ha sérült elemekkel kell tevékenykednie.
- Az elemeket/akkukat a gyerekek számára nem elérhető helyen kell tárolni. Ne hagyja az elemeket szanaszét heverni, mert fennáll annak a veszélye, hogy gyerekek vagy háziállatok lenyelik őket.
- Elemcserénél minden elemet egyszerre kell kicserélni. Ha régi és új elemeket egyszerre használ a készülékben, ez az elem kifolyásához vezethet, ezáltal a készüléket károsítja.
- Az elemeket nem szabad rövidre zární, szétszedni, vagy a tűzbe dobni. Ne töltsön nem tölthető elemeket! Robbanásveszély!

### 5.5 LED fény

- Ne nézzen bele közvetlenül a LED fényébe!
- Se közvetlenül, se optikai eszközön keresztül ne nézzen bele a fénycsővéba!

## 6 Elemek behelyezése

### Megjegyzés:

Ha az elemtartóból kilóg egy szigetelő csík, akkor az elemek már be vannak helyezve. Távolítsa el a csíkot a tápellátás létrehozásához.

### ELŐFELTÉTELEK:

a Készítse elő a szükséges mennyiségű és típusú elemet (információk a "Műszaki adatok" fejezetben).

1. Reteszelje ki az elemtartó fedelét és vegye azt le.
2. Rakja be helyes polarítással az elemeket a teleptartóba. Vegye figyelembe az elemtartóban látható pólusjelzéseket.
3. Helyezze fel az elemtartó fedelét és reteszelje azt. Ha van tömítés, győződjön meg arról, hogy az megfelelően illeszkedik, és nem sérül meg a burkolat felszerelésekor.

## 7 Felszerelés

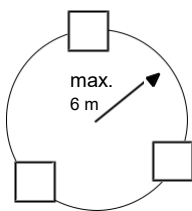
### 7.1 A felszerelési hely kiválasztása

A fali lámpák felszerelési helyének kiválasztásakor vegye figyelembe a lámpák közötti maximális vezeték nélküli hatótávolságot és a mozgásérzékelő (PIR) érzékelési tartományát.

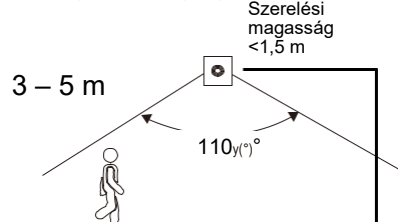
#### 7.1.1 Szerelési terv

A szerelési helyek kiválasztásakor vegye figyelembe az ábrákon megadott értékeket az optimális működési teljesítmény érdekében.

Rádiójel hatótávolság



Mozgásérzékelő (PIR)



#### 7.1.2 A vezeték nélküli jelerősséget befolyásoló tényezők

Az alább felsorolt tárgyak, ha a termék közelében vannak, jelentősen csökkenthetik a rádiójel erősségét:

- falak, vasbeton födémek,
- bevonattal ellátott vagy fémgözült, szigetelt üvegtáblák,
- fémes és vezeték tárgyak (pl. fűtőtestek);
- szélessávú zavarok a lakókörnyezetben (DECT-telefonok, mobiltelefonok, fejhallgatók, rádiójel vezérlésű fejhallgatók és hangszórók, más rádiójel vezérlésű időjárásjelzők, gyermek felügyelő rendszerek, stb.);
- elektromotorok, transzformátorok, tápegységek és számítógépek;
- rosszul árműkölt vagy nyitottan működő számítógépek vagy más elektromos készülékek.

#### 7.1.3 A mozgásérzékelést befolyásoló tényezők

A passzív infravörös mozgásérzékelő (PIR) reagál a hőmérséklet-változásokra, amelyek akkor lépnek fel, amikor például egy személy vagy állat belép az érzékelési területre.

- Szerelje fel a mozgásérzékelőt olyan helyre, ahol garantált, hogy az objektum áthalad az érzékelési területen.
- Ügyeljen arra, hogy a mozgásjelzőt megfelelő magasságba szerelje.
- Ne irányítsa a mozgásérzékelőt radiátorokra, lámpákra vagy olyan tárgyakra, amelyek hőmérséklete ingadozik (pl. elektronikus eszközök), vagy amelyek huzatban mozoghatnak. Ha ezt nem veszi figyelembe, nagy a valószínűsége annak, hogy az érzékelő véletlenül kiold.
- Ne szerelje a készüléket üveglap mögé.
- Ne tegye ki a mozgásjelzőt közvetlen napsugárzásnak.

## 7.2 Felszerelés a csavarok használatával

A mellékelt csavarok és tiplik segítségével rögzítse a lámpát a falra.



### FIGYELEM

**Rejtett kábel. Fúráskor fennáll az életveszélyes áramütés veszélye.**

- Fúrás előtt mindig győződjön meg arról, hogy nem fut elektromos vezeték a szerelési felület alatt.

1. Először fúrja ki a szükséges számú lyukat, és helyezze be a tipliket.
2. Ezután vegye ki a csavarokat és rögzítse a szerelőlapot.
3. Helyezze fel végül a lámpát a szerelőlapra.

## 7.3 Felszerelés a kétoldalú ragasztószalag használatával

A mellékelt kétoldalú ragasztószalag segítségével rögzítse a lámpát a falra.

1. Először távolítsa el a védőfóliát a ragasztószalag egyik oldaláról.
2. Ezután helyezze fel a ragasztószalagot a szerelőlapra.
3. Most távolítsa el a védőfóliát a ragasztószalag másik oldaláról is, és rögzítse a szerelőlapot az előzőleg kiválasztott rögzítési felületre.
4. Helyezze fel végül a lámpát a szerelőlapra.

## 8 Működtetés

A lámpák kézi és automatikus üzemmódban is működtethetők. Manuális üzemmódban a fény kézzel kapcsolható be és ki. Automatikus üzemmódban a fali lámpák mozgásérzékelőkor automatikusan bekapcsolnak és a beépített időzítő segítségével kapcsolnak ki.

### Megjegyzés:

Ha azt észleli, hogy a lámpafény halványul, azonnal cserélje ki az elemeket ugyanolyan típusúakra.

### 8.1 Működtetés manuális üzemmódban

Használja a kapcsolót (ON/OFF/AUTO), a fali lámpák be- és kikapcsolásához.

1. Ha be szeretné kapcsolni a fali lámpákat, állítsa a kapcsolót (ON/OFF/AUTO) „ON” (BE) állásba.
2. Ha ki szeretné kapcsolni a fali lámpákat, állítsa a kapcsolót (ON/OFF/AUTO) „OFF” (KI) állásba.

### 8.2 Működtetés automatikus üzemmódban

Automatikus üzemmódban folyamatos a kommunikáció az azonos frekvenciacsatornán található lámpatestek között. Ha egy mozgásérzékelős fali lámpa mozgást észlel, akkor a többi lámpát is bekapcsolásra utasítja.

1. Először állítsa az összes lámpa (CHANNEL) (csatorna) kapcsolóját ugyanarra a csatorna számra.
2. Ezután állítsa az összes lámpa (ON/OFF/AUTO) kapcsolóját „AUTO” állásba.

→ Mozgás észlelésekor a lámpák automatikusan bekapcsolnak.

60 másodperc elteltével és feltéve, hogy nem érzékel további mozgást, az összes lámpa ismét kikapcsol.

## 9 Tisztítás és karbantartás

### Fontos:

Évente legalább egyszer cserélje ki az elemeket újakra, hogy elkerülje a kifolyás okozta károsodást.

A készülékház tisztításához használjon száraz, szőszmentes törölruhát.

**MEGJEGYZÉS! Ne használjon agresszív tisztítószeret, alkoholt vagy más vegyi oldószert, mert ezek a készülékház sérüléséhez és a készülék hibás működéséhez vezethetnek.**

## 10 Hulladékkezelés



A használt elektronikus készülékek újrahasznosíthatók, ezért nem valók a háztartási hulladékba. A használt készüléket a vonatkozó törvények szerint ártalmatlanítsa.



egyike ki a készülékben lévő (újratölthető elemet) akkumulátort és ezeket a készüléktől elkülönítve ártalmatlanítsa.

Önt végfelhasználóként törvényi kötelezi (Használt elem törvény) a használt elemek/akkumulátorok visszaadására; tilos ezeket a háztartási szeméttel együtt kidobni.

A károsanyag tartalmú elemeket/akkumulátorokat az itt látható szimbólumok jelölik, amelyek a háztartási szemét útján való eltávolítás tilalmára hívják fel a figyelmet. 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).

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

## 11 Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

A Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau ezennel kijelenti, hogy ez a készülék megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

- Az EU Megfelelőségi Nyilatkozat teljes szövege a következő weboldalról letölthető: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

## 12 Műszaki adatok

Tápellátás .....	4,5 V: 3 x 1,5 V, AAA típusú mikroelem
Elem élettartam (kb.) .....	8 óra
Érintésvédelmi osztály.....	Érintésvédelmi osztály: III
Színhőmérséklet.....	3000 K
Fényáram.....	50 lm
Fényszín.....	Melegfehér
Küszöb a PIR érzékelő működéséhez..	25 lx
A PIR érzékelő észlelési szöge.....	110 °
A PIR érzékelő hatótávolsága.....	3 – 5 m
A PIR érzékelő szerelési magassága.....	<1,5 m
Időkapcsoló óra.....	60 mp
Frekvenciatartomány.....	2,402 – 2,480 GHz
Rádiójel hatótávolsága.....	6 m
Adóteljesítmény.....	2,0 dBm
Üzemelési hőmérséklet.....	-20 ... +45 °C
Üzemi páratartalom.....	20 - 80 % relatív páratartalom
Tárolási hőmérséklet .....	-20°C...+50°C
Páratartalom tárolás közben .....	20 - 80 % rel. páratartalom
Méret (Sz x Ma x Mé) (kb.) .....	70 x 91 x 50 mm
Súly (kb.) .....	80 g

- A keresőmezőben adja meg a készülék rendelési számát; ezután töltheti le a rendelkezésre álló nyelveken az EU megfelelőségi nyilatkozatot.

Ez a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Minden jog fenntartva, a fordítás jogát is beleértve. Bármilyen reprodukcióhoz, pl. fénymásolathoz, mikrofilm-felvételhez, vagy elektronikus adatfeldolgozó készüléken történő feldolgozáshoz a kiadó írásbeli engedélyre van szükség. Az utánnomás, még kivonatos formában is tilos. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek.

Copyright by Conrad Electronic SE.

\*2377686\_V1\_0821\_jh\_mh\_de