

## Használati útmutató

### Kültéri LED-es fényfüzér

Rend. sz.: 2361025 (80 LED)

Rend. sz.: 2361026 (120 LED)

Rend. sz.: 2361027 (200 LED)

## 1 Rendeltetészerű használat

Ez a termék bel- és kültéri dekorációs világításnak alkalmas. A termék nem használható megvilágítási célokra, mivel nem bocsát rendelkezésre elegendő fényt sem munkaterületek sem lakóterületek megvilágítására.

A termék kizárólag privát célokra használható.

A termék háza IP44 szintű védelemnek felel meg. Fröccsenő víz ellen védett és kültéri használatra alkalmas. Ne merítse vízbe!

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 rövidzárhoz, áramütéshez vagy más veszélyekhez vezethet.

Figyelmesen olvassa el, és gondosan őrizze meg a használati útmutatót.

Ha a készüléket továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

A benne található cégnevek és termék megnevezések a jelenlegi tulajdonosok márkajelzései. Minden jog fenntartva.

## 2 A szállítás tartalma

- a készülék
- hálózati adapter
- használati útmutató

## 3 A termék legfrissebb információi

A legfrissebb termékinformációkat letöltheti a [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) linkről, vagy szkennelje le a QR-kódot. Kövesse a honlapon megjelenő útmutatót.

## 4 A szimbólumok magyarázata



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



Az első használat előtt gondosan olvassa el a használati útmutatót.



A termék III. érintésvédelmi osztályú.

## 5) Biztonsági tudnivalók



**Figyelmesen olvassa el és tartsa be a használati útmutatóban foglaltakat, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra! Ha a rendeltetészerű használatra vonatkozó biztonsági tudnivalókat és információkat nem veszi figyelembe, nem vállalunk felelősséget az ebből adódó személyi- vagy dologi károkért. Ezen felül érvényét veszíti a szavatosság/garancia is.**

### 5.1 Általános tudnivalók

- A készülék nem játék. Tartsa távol a készüléket gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szanaszét heverni, mert veszélyes játékszerré válhat kisgyerekek kezében.
- Amennyiben olyan kérdései lennének, amelyeket a használati útmutató nem válaszol meg, forduljon műszaki ügyfélszolgálatunkhoz vagy egy szakemberhez.

### 5.2 A kezelés

- Ha a biztonságos használat már nem lehetséges, akkor vonja ki a készüléket a használatból, és akadályozza meg a véletlenszerű használatot. A készülék biztonságos használata többé már nem lehetséges, ha
  - láthatóan sérült,
  - nem működik rendeltetészerűen,
  - 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 A használat környezete

- Ne tegye ki a készüléket erős mechanikai igénybevételnek.
- Óvja a készüléket szélsőséges hőmérsékletektől, erős rázkódásoktól, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.

### 5.4 Hálózati adapter



#### ! FIGYELEM

**A tápellátás alkatrészeinek módosítása veszélyes! Életveszély egy áramütés következtében!**

- Mindig gondoskodjon a helyes csatlakoztatásról!
- Ne használjon sérült alkatrészeket!
- Ne végezzen módosításokat!

- Csak könnyen hozzáférhető konnektorba dugja a készüléket.
- A tápellátáshoz csak a vele szállított hálózati adaptert használja.
- A hálózati adapter számára tápellátásul csak a közüzemi elektromos hálózat egy szabványos dugaszoló aljzata használható. A hálózati adapter használata előtt ellenőrizze, hogy a hálózati adapteren megadott feszültségadatok megegyeznek-e az Ön háztartásának a hálózati feszültségével.
- A hálózati adaptert nem szabad nedves kézzel bedugni vagy kihúzni.
- Ne a vezetéknel fogva húzza ki a hálózati adaptert a dugaszoló aljzataból. Helyette fogja meg a hálózati dugónak erre a célra szolgáló fogófelületét.
- Vihar idején biztonsági okokból válassza le a hálózati adaptert a hálózatról.
- Ha a hálózati adapter meghibásodna, ne fogja meg, mivel halálos áramütést szenvedhet! Tegye a következőket:
  - Ehhez először áramtalanítsa azt a dugaszlatot, amelyre a hálózati adapter csatlakoztatva van (a hozzátartozó kismegszakító lekapcsolása, vagy a biztosíték kicsavarása által, majd az áramvédő kapcsolót is kapcsolja le, hogy a dugaszlatj mindegyik pólusa le legyen választva a hálózatról).
  - Húzza ki a hálózati adaptert a konnektorból.
  - Használjon egy ugyanilyen kivitelű hálózati adaptert. Ne használja többet a sérült hálózati adaptert.

### 5.5 LED fény

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

### 5.6 A fényfüzér működtetése

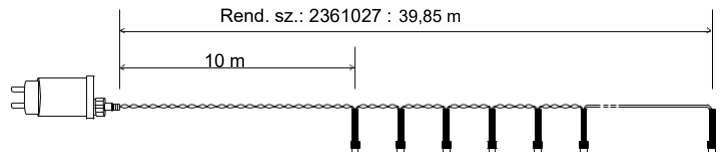
- A termék más fényfüzérrel történő elektromos összekapcsolás nem megengedett. Egy ilyen láncba kötés tűzveszélyes.
- A LED-ek működés közben felforrósodnak és bizonyos körülmények között tüzet okozhatnak. Ügyeljen a következőkre a tűz megelőzése érdekében:
  - Ne takarja le a terméket!
  - Tartsa távol a terméket használat közben a gyúlékony anyagoktól.
- Használat előtt ellenőrizze, hogy a fényfüzérén nincsenek sérülések. Sérülés esetén a saját biztonsága érdekében tekintsen el a további használatától.

## 6 Termékáttekintés

Rend. sz.: 2361025 : 21,85 m

Rend. sz.: 2361026 : 27,85 m

Rend. sz.: 2361027 : 39,85 m



## 7 A használat előkészítése

### 7.1 A termék szétterítése / rögzítése

Mielőtt a terméket használni kezdené, azt először egy megfelelő helyen szét kell terítenie ill. rögzítenie kell.

#### Fontos:

- Ne rögzítse a terméket víz alatt lévő helyre.
- Ne rögzítsen semmilyen tárgyat a termékhez.
- Ügyeljen arra, hogy a kábel egyes szakaszai lazán lógjanak, hogy ne szakadhasanak el.
- Ne rögzítse közvetlenül a szerelési felületre a terméket (pl. rajzszögekkel).

1. Teljesen terítse szét a terméket, és gondoskodjon arról, hogy a kábelek szabadon legyenek, és ne gubancolódjának össze.
2. Ezután válasszon ki a termék használatához egy megfelelő helyet. Ha szükséges, helyezzen el megfelelő tartókat (pl. csavaros kampók, szegek stb.) a termék rögzítéséhez. **VIGYÁZAT! Ne helyezze a fényfűzért gyúlékony anyagok vagy termékek fölé vagy mellé.**
3. Csak a korábban elhelyezett tartókra akassza a terméket vagy fektesse egy fa vagy bokor ágaira. Használhat műanyag kábelkötözőt is a termék rögzítéséhez.

## 7.2 A hálózati adapter csatlakoztatása

A termék tápellátásához először csatlakoztatni kell azt a hálózati adapterhez.

1. Ehhez dugja be a dugót a hálózati adapteren található csatlakozóba. Ha a csatlakozó tömítéssel van ellátva, akkor ügyeljen arra, hogy az ne sérüljön.
2. Végül csavarja fel a dugó csavaros védősapkáját, hogy rögzítse a dugós csatlakozást.

## 8 Alkalmazás

Ha minden szükséges előkészítést megtett, elkezdheti használni a terméket.

### Fontos:

- Soha ne működtesse a terméket addig, amíg az a csomagolásában van vagy fel van tekercselve.
- Ne takarja le a terméket működés közben és a hűlési szakaszban.

### 8.1 Be- és kikapcsolás:

Használja a hálózati adaptert a termék be- vagy kikapcsolásához.

1. Ha be szeretné kapcsolni, dugja be a hálózati adaptert egy megfelelő hálózati csatlakozóaljzatba.
2. Ha ismét ki szeretné kapcsolni, húzza ki a hálózati adaptert a hálózati csatlakozóaljzattól.

## 9 Tisztítás

**MEGJEGYZÉS! Ne használjon agresszív tisztítószerket, alkoholt vagy más kémiai oldószert, mert ezek a ház sérüléséhez és hibás működéshez vezethetnek.**

1. Válassza le a készüléket a feszültségforrásról.
2. Hagja ezután a terméket környezeti hőmérsékletűre hűlni.
3. A készülék ház tisztításához használjon száraz, szálmentes ruhát.

## 10 Tárolás

Kövesse a következő lépéseket a termék szakszerű tárolásához.

1. Válassza le a készüléket a feszültségforrásról.
2. Hagja ezután a terméket környezeti hőmérsékletűre hűlni.
3. Ezután tegye el a terméket egy hűvös, pormentes helyre.

## 11. Eltávolítás



Az elhasznált elektronikus készülékek nyersanyagok tekintendők, nem valók a háztartási szemétként. Az elhasznált készüléket a vonatkozó törvények szerint távolítsa el.

Ezzel Ön teljesíti a törvényi kötelezettségeit és hozzájárul a környezet védelméhez.

## 12 Műszaki adatok

### Fényfűzér

Védettség.....	IP44
Üzemelési feszültség (LED-enként).....	3 V/DC
Áramfogyasztás (LED-enként).....	0,06 W
LED-ek száma.....	rend. sz.: 2361025 : 80 rend. sz.: 2361026 : 120 rend. sz.: 2361027 : 200
Cserélhető LED-ek.....	nem
Fényszín.....	Melegfehér
Színhőmérséklet.....	2700 – 3000 K
A LED-ek élettartama.....	10000 óra
Hálózati kábel hossza .....	10 m

Teljes hossz .....	rend. sz.: 2361025 : 21,85 m rend. sz.: 2361026 : 27,85 m rend. sz.: 2361027 : 39,85 m
--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

A LED-ek közötti távolság.....	15 cm
Működési feltételek.....	-20°C ... +40°C / 0 – 100 % rel. páratart.
Tárolási feltételek.....	-20 ... +40°C, 0 - 100% rel. légnedv.
Súly (kb.)	rend. sz.: 2361025 : 308 g rend. sz.: 2361026 : 396 g rend. sz.: 2361027 : 567 g

### Hálózati adapter

Típusjelölés.....	GP-SW310DC0116-IP44
Bemeneti feszültség .....	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz
Kimeneti feszültség.....	31 V/DC
Kimeneti áram .....	116 mA
Kimeneti teljesítmény.....	3,6 W

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

Minden jog fenntartva, a fordítás jogát is beleértve. Másolatok bármilyen formában történő készítéséhez, pl. fotókópia, mikrofilm, vagy elektronikus adattfeldolgozásban való rögzítéshez a kiadó írásbeli engedélye szükséges. Az utánnomás, még kivonatos formában is tilos. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek.

Copyright by Conrad Electronic SE.

\*2361025-27\_V1\_0621\_jh\_mh\_de