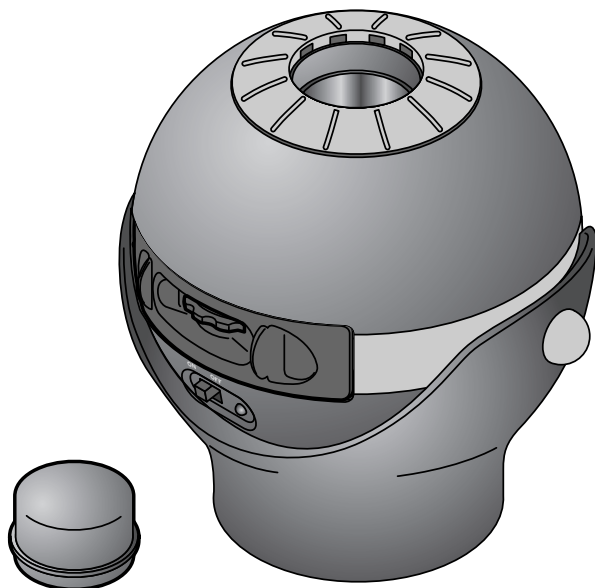


# Házi planetárium



## Kedves Vásárlónk!

Új házi planetárium otthonába hozza a csillagos égboltot. Vetítse a közel 10.000 csillagból álló csillagképeket a szoba falára vagy a mennyezetre.

A házi planetáriumhoz 2 lemez tartozik különböző csillagábrázolásokkal. Ezenkívül melléeltünk egy csillagtérképet, amivel beállíthatja minden hónapoz a látható csillagos eget, valamint egy német és angol nyelvű információs CD-t érdekes tudnivalókkal az asztronómia világából.

Kívánjuk, legyen öröme a termék használatában!

## Tartalom

- 2 **Megjegyzések az útmutatóhoz**
- 3 **Biztonsági előírások**
- 4 **Termékrajz (tartozékok)**
- 5 **Használat**
  - 5 Elemek behelyezése
  - 5 Elhelyezés
  - 5 Lemez kiválasztása és bekapcsolás
  - 6 Vetítési szög megváltoztatása
  - 6 Élességállítás
  - 6 Csillagos égbolt forgatása
- 7 **Tisztítás**
- 7 **Üzemzavar / Hibaelhárítás**
- 7 **Műszaki adatok**
- 7 **Hulladékkezelés**

---

## Megjegyzések az útmutatóhoz

A termék biztonsági műszaki megoldásokkal rendelkezik. Ennek ellenére olvassa el figyelmesen 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.

Az útmutatóban szereplő jelek:



Ez a jel sérülésveszélyre utal.

A **VESZÉLY** szó esetleges súlyos sérülésekre és életveszélyre utal.

A **VIGYÁZAT** szó sérülésekre és súlyos anyagi károokra utal.

A **FIGYELEM** szó könnyebb sérülésekre vagy rongálódásokra utal.



A kiegészítő információkat így jelöljük.



## Rendeltetés

A házi planetáriumot fényeffektusok falra vagy mennyezetre való vetítésére tervezték.

A termék magánjellegű felhasználásra alkalmas, kereskedelmi célokra nem használható.

## VESZÉLY gyermekek és készülékek kezelésére korlátozott mértékben képes személyek esetében

- A készüléket nem használhatják gyermekek és olyan személyek, akik fizikai, szellemi vagy érzékeléssel kapcsolatos képességeik miatt, illetve kellő tapasztalat vagy megfelelő ismeretek hiányában nem képesek biztonságosan kezelni azt. Ügyeljen arra, hogy gyermekek ne játsszanak a készülékkel.
- Nem gyerekjáték! Csak felnőtt felügyelete mellett használható. A lenyelhető apró részeket és a csomagolóanyagot gyermekektől tartsa távol. Többek között fulladásveszély áll fenn! Úgy helyezze el a planetáriumot, hogy gyermekek ne férjenek hozzá.
- Az elemek lenyelése életveszélyes lehet. Egy elem lenyelése 2 órán belül súlyos belső marási sérüléseket okozhat, és akár halálos kimenetelű lehet. Ezért tárolja mind az új, mind a használt elemeket és a terméket olyan helyen, ahol kisgyermekek nem érik el. Egy elem lenyelésének, vagy más módon szervezetbe kerülésének gyanúja esetén azonnal forduljon orvoshoz.

## VIGYÁZAT - sérülésveszély

- Ne nézzen bele közvetlenül a planetárium fény sugarába, mert az károsíthatja szemét.
- A lemezek behelyezésekor vagy cseréjekor kapcsolja ki mindig a planetáriumot, nehogy veszélyes fénysugarak távozzanak belőle.
- Semmilyen változtatást ne hajtson végre a terméken. Ne kísérelje meg kicserélni a világító részeket. A terméken szükséges javításokat bízza szakemberre, illetve szakszervizre, vagy forduljon a kereskedőhöz. A szakszerűtlenül végzett javítások jelentős veszélyforrássá válhatnak a készüléket használó személyre nézve.
- Ne használja a készüléket, ha az leesett vagy nedves lett, ha tárgy esett a készülékbe, vagy ha magán a készüléken sérülések láthatók.
- Csak a mellékelt tartozékokat használja.

- Ha az elemből kifolyna a sav, kerülje, hogy az bőrrel, szemmel vagy nyálkahártyával érintkezzen. Adott esetben az érintett testfelületet azonnal mossa le tiszta vízzel, és forduljon orvoshoz.

## VIGYÁZAT - tűzveszély

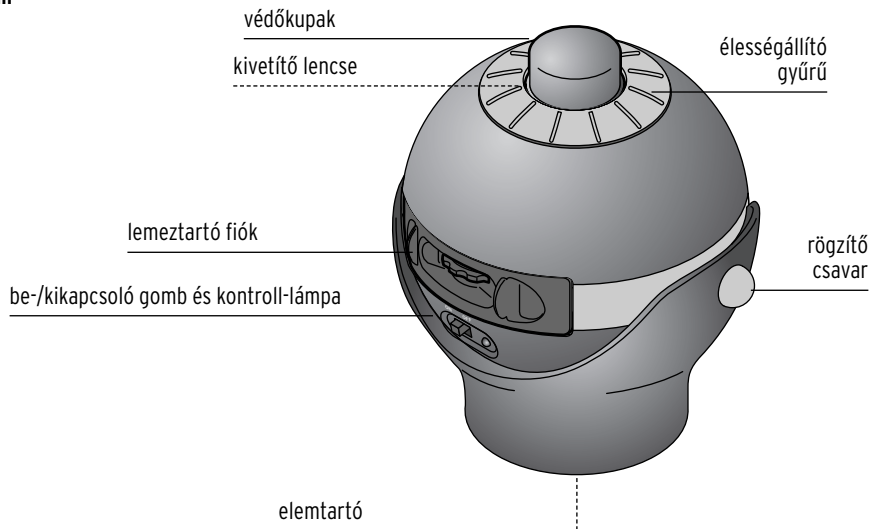
- A szellőzőnyílásokat ne zárja le. A bekapcsolt készüléket ne takarja le.
- Ne helyezze a készüléket hőforrások, mint pl. fűtőtest, tűzhely, hőt sugárzó műszaki berendezések és hasonlóak közvetlen közelébe.
- Mindig távolítsa el a védőkupakot a lencséről, mielőtt bekapcsolná a készüléket.
- Égési sérülések veszélye! A készülék hosszabb üzemeltetés során felforrósodik. Hagyja pár percig lehűlni, mielőtt pl. lemezt cserélné.
- Az elemeket feltölteni, szétszedni, tűzbe dobni vagy rövidre zárni tilos.

## FIGYELEM - anyagi károk

- Soha ne merítse a planetáriumot vízbe vagy más folyadékba. Óvja a készüléket ütésektől, leeséstől, portól, nedvességtől, közvetlen nap sugarazástól és szélsőséges hőmérsékletektől is. Ne üzemeltesse a készüléket a szabadban vagy magas páratartalmú helyiségekben.
- A planetáriumot egyenes, stabil felületre állítsa.
- Óvja az elemeket a túlzott hőtől. Vegye ki az elemeket a termékből, ha azok elhasználódtak, illetve ha hosszabb ideig nem használja a terméket. Így elkerülhetőek az elemből kifolyt sav okozta károk.
- Mindig cserélje ki az összes elemet. Ne keverje össze a régi és az új, a különböző típusú, márkájú vagy kapacitású elemeket.
- Szükség esetén az elem behelyezése előtt tisztítsa meg az elem és a készülék csatlakozási felületeit. Túlmelegedés veszélye!
- A termék tisztításához ne használjon maró vegyszert, illetve agresszív vagy súroló hatású tisztítószeret. A készüléket csak egy száraz, nem bolyhosodó kendővel törölje tisztára.
- Nem teljesen kizárt, hogy egyes lakkok, műanyagok vagy bútorápoló szerek a termék csúszásgátló talpait károsítják és felpuhítják. Ezért ha szükséges helyezzen egy csúszásgátló alátétet a lábak alá.

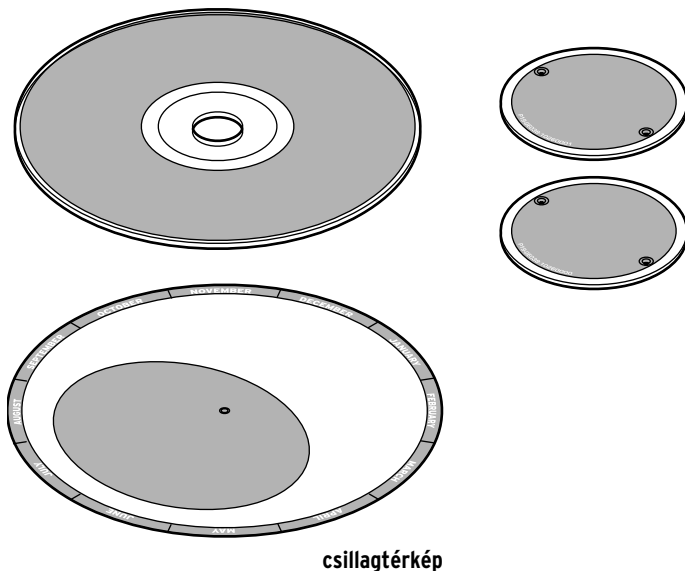
## Termékrajz (tartozékok)

### Planetárium



**1 CD (angol/német)**

**2 lemez  
csillag-, illetve  
csillagkép nézettel**

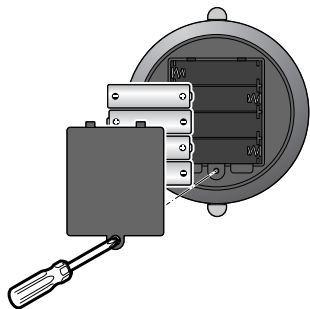


Kép nélkül:

Elemek: 4 db LR6(AA)/1,5 V típusú

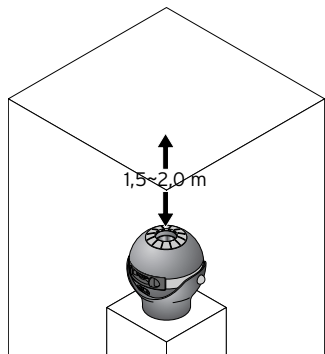
## Használat

### Elemek behelyezése



1. Csavarozza ki a készülék alján található csavart, és vegye le az elemtartó fedelét.
2. Az ábrázolt módon helyezze be az elemeket. Eközben ügyeljen a helyes polarításra (+/-).
3. Helyezze vissza az elemtartó fedelét, és csavarozza vissza a csavart.

### Elhelyezés



- ▷ Helyezze a planetáriumot stabil, egyenes felületre, pl. egy asztalra.  
A vetítési felülettől való távolság kb. 1,5 m - 2,0 m legyen.

### Lemez kiválasztása és bekapcsolás

A két lemez különbözőképpen ábrázolja a csillagos égboltot.

A „P19-GE038-10260000” lemez az északi féltekét mutatja. A „P19-GE038-102600010” lemez az északi félteke csillagképeit mutatja.



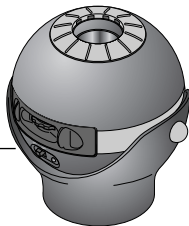
**VIGYÁZAT** - sérülésveszély

• Lemez behelyezésekor vagy cseréjekor mindenképpen kapcsolja ki a planetáriumot, nehogy veszélyes fénysugarak távozzanak belőle.

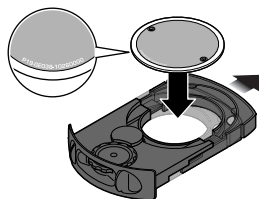


Kb. 30 perc után a planetárium automatikusan kikapcsol.

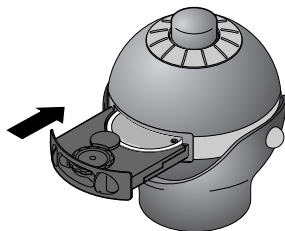
be-/kikapcsoló gomb  
és kontroll-lámpa



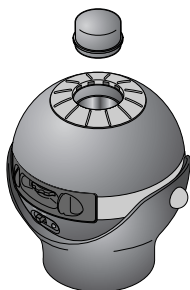
1. A planetárium kikapcsolásához tolja a **POWER** be-/kikapcsoló gombot **OFF** állásba.
2. Húzza ki a lemeztartó fiókot fogantyújánál fogva a planetáriumból.



3. Helyezze be az egyik lemezt a felirattal olvashatóan felfelé.

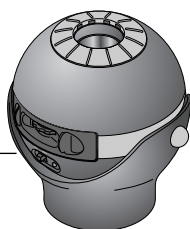


4. Tolja vissza a lemeztartó fiókot a planetáriumba, amíg az hallhatóan bekattan.



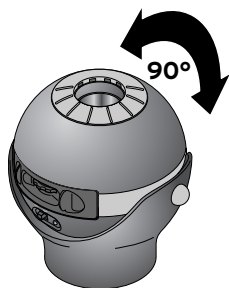
5. Vegye le a védőkupakot a planetárium objektívéről.

be-/kikapcsoló gomb  
és kontroll-lámpa



6. Tolja a **POWER** be-/kikapcsoló gombot az **ON** állásba. A kontroll-lámpa világít.
7. Sötétítse el a helyiséget, és láthatóvá válik a csillagos égbolt.

#### Vetítési szög megváltoztatása

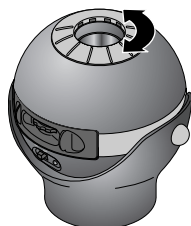


- ▷ A vetítési szög 90°-ban állítható.

#### Élességállítás

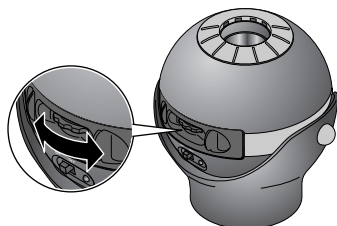
Ha a kivetítés középső része életlen, az élességet manuálisan is beállíthatja.

A kivetítés szélei mindig enyhén életlennek és torznak tűnnek, ez normális és nem jelent hibás működést.



- ▷ Forgassa el a készülék tetején az élességállító gyűrűt, amíg a kivetített kép közepe éles nem lesz.

#### Csillagos égbolt forgatása



- ▷ Ha a lemezt a lemeztartón található kerékkel elforgatja, megváltoztathatja a csillagok pozícióját.
- i** Mellékelünk Önnek egy csillagtérképet, amelyen megnézheti az égboltnak az egyes hónapokban látható részét.

## Tisztítás

### FIGYELEM - anyagi károk

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

- A készüléket csak egy száraz, nem bolyhosodó kendővel törölje tisztára.
- A lemezeket is csak száraz, puha ruhával, pl. szemüvegtörölő kendővel törölje le.

## Üzemzavar / Hibaelhárítás

- A készülék nem működik.
- Elhasználdtak az elemek?
- Helyezett be lemezt?
- Hirtelen kikapcsol a készülék.
- Több, mint 30 perce be volt kapcsolva a készülék (kb. 30 perc után a készülék automatikusan kikapcsol)?
- A csillagok homályosak.
- Elég sötét van a helyiségben?
- Túl nagy a készülék faltól való távolsága?
- Fényforrások találhatók a planetárium közelében?
- Korábban világos helyiségben tartózkodott?
- Be van állítva az élesség az élességállító gyűrűvel?
- Párás a lencse? Ha a készüléket hideg helyről meleg helyre vitte, a kivetítő lencse bepárasodhat. Egy kis idő múlva újra tiszta lesz.

## Műszaki adatok

|                         |                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Modell:                 | 370 911                                                                  |
| Elemek:                 | 4 db LR6(AA)/1,5V típusú                                                 |
| Izzó:                   | LED                                                                      |
| Környezeti hőmérséklet: | +10 és +40 °C között                                                     |
| Gyártó:                 | Lenco Benelux BV<br>Thermiekstraat 1a<br>6361 HB Nuth<br>The Netherlands |

Fenntartjuk magunknak a jogot, hogy a termékfejlesztés során műszaki és optikai változtatásokat hajtsunk végre az árucikken.



## Hulladékkezelés

A termék, a csomagolás és a mellékelt elemek 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.



Ezzel a jellel ellátott **készülékek** nem kerülhetnek a háztartási hulladékaiba!



Önt törvény kötelezi arra, hogy régi, nem használatos készülékét a háztartási hulladéktól különválasztva, hulladékgyűjtőben helyezze el. Régi készülékeket díjmentesen átvevő gyűjtőhelyekkel kapcsolatban az illetékes települési vagy városi hivataltól kaphat felvilágosítást.



**Az elem és az akkumulátor** nem háztartási hulladék!

Önt törvény kötelezi arra, hogy az elhasznált elemeket és akkumulátorokat az illetékes települési, illetve városi hivatalok gyűjtőhelyein vagy a forgalmazó szaktereskedésekben adja le.