



Akkumulátor: Li-ion 18650 (mikro USB)

Töltőcsatlakozó



Csavarja ki a zárókupakot az óramutató járásával ellentétes irányba

### Az elemlámpa töltése:

1. Csavarja ki a zárókupakot (A).
2. Csatlakoztassa a mikro USB-csatlakozót az elemlámpa testéhez. Csatlakoztassa az USB-csatlakozót a hálózati áramforrásra (pl. számítógépre, hordozható töltőhöz, fali USB-aljzathoz vagy autós USB-adapterhez).
3. Az akkumulátor töltöttségét jelző LED:
 

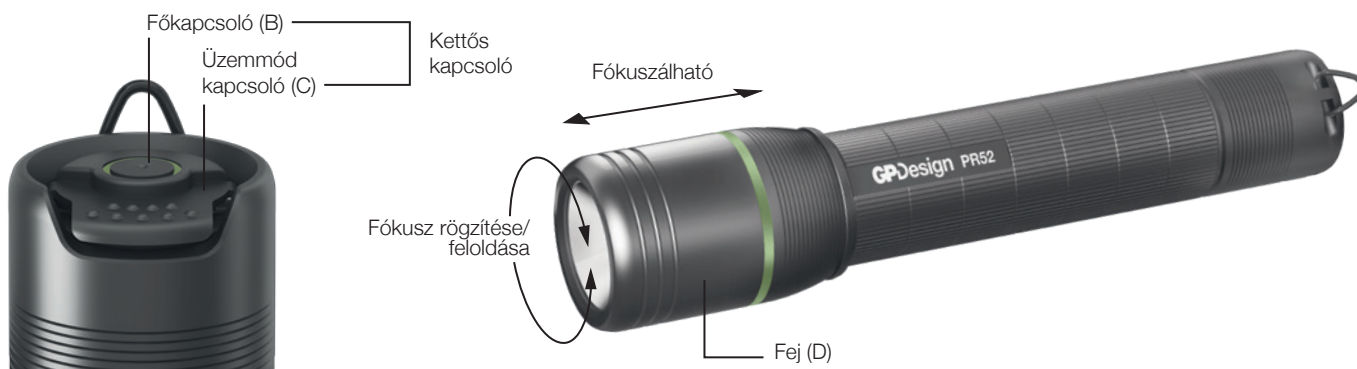
Zöld LED	Töltés befejeződött
Piros LED	Töltés folyamatban
4. Ha a töltés befejeződött, húzza ki az USB-kábelt, és csavarja vissza a zárókupakot (A) az elemlámpa testére.

### Működés:

Teljes megnyomás (B)	Világítás be (100%) ---> Világítás ki
Megnyomás félig (B)	Pillanatnyi fény
Ha az elemlámpa világít, nyomja le a gombot (C) a fényerősség módosításához	Világítás be (100%) ---> Világítás be (50%) ---> Világítás be (5%) (a ciklus ismétlődik)
Ha az elemlámpa ki van kapcsolva, nyomja meg a gombot (C)	Pillanatnyi villogás. Ha 5 másodpercnél hosszabb ideig tartja lenyomva, bekapcsol a folyamatos villogás. A villogás kikapcsolásához nyomja meg újra a gombot
Ha a világítás be van kapcsolva, nyomja meg a gombot (C)	A villogás bekapcsolásához nyomja meg és tartsa lenyomva legalább 3 másodpercig az Üzem mód kapcsolót. A villogás az Üzem mód kapcsoló újabb megnyomásáig bekapcsolva marad. Az elemlámpa visszatér az erős fényhez

### Fókusz rögzítése:

Fordítsa el a fejet (D) az óramutató járásával megegyező irányba	A fókusz rögzítése
Fordítsa el a fejet (D) az óramutató járásával ellenkező irányba	A fókusz feloldása



Főkapcsoló (B)

Üzem mód  
kapcsoló (C)

Kettős  
kapcsoló

Fókuszálható

Fókusz rögzítése/  
feloldása

Fej (D)



### Jellemzők:

- Üzem módok : 3 – Erős / Közepes / Gyenge + Villogás és Pillanatnyi fény
- Fókusz / Rögzítés : Egyszerű, egykezes, azonnali fókuszálás rögzített fókusszal
- Kettős kapcsoló az egyszerű használathoz és működéshez
- Test: repülőgép-szerkezetekkel azonos minőségű, tartós alumínium ellenálló eloxált védőbevonattal
- Polaritásvédelem és PWM moduláció a pontos fény érdekében
- Talp és rögzítőgyűrű
- Töltés közvetlenül mikro USB-kábellel

### Jellemzők:

Fényáram	: 450 lm / 225 lm / 22 lm
Fényerősség	: 6800 cd
Fény hatótávolsága	: 160 m
Működési idő	: 2 óra 45 perc / 5 óra / 43 óra
Vízállóság	: IPX4
Ütésállóság	: 1,5 m
Akkumulátor	: Li-ion 18650 (mikro USB)
LED	: Cree XP-G2
Súly	: 143 g (akkumulátor nélkül)
Méret	: 166 x 35 mm
Ejtési próba	: 1,5 m

## Biztonsági utasítások és figyelmeztetések

### A készülék rendeltetés szerű használata

A készülék használata előtt olvassa el a teljes használati útmutatót, mivel a nagy fényerősség miatt különböző kockázatok állnak fenn. A készülék elemlámpaként használatos az útmutató utasításainak megfelelően.

### Biztonsági utasítások

Tartsa a készüléket biztonságos, gyermekek által nem elérhető helyen. Ügyeljen arra, hogy ne nyeljék le a kisméretű alkatrészeket. A készüléket nem használhatják gyermekek. A sérülések elkerülése érdekében pontosan be kell tartani az utasításokat.

- A készüléket -20 és 60 °C közötti hőmérsékleten használja. Óvja a közvetlen hőtől és az állandó napfénytől.
- Óvja a nedvességtől és a magas páratartalomtól.
- Óvja az oldószerektől és gőzöktől.
- Óvja a hosszan tartó és erős rezgésektől.
- Ne használja robbanásveszélyes környezetben és olyan helyen, ahol illékony gázok fordulhatnak elő.

### A készülék kezelése és használata

- A készülék nem használható a szem (pl. a pupilla) vizsgálatához, ez ugyanis tartós szemkárosodást okozhat. Ha készülékkel valakinek a szemébe világítottak, az illető forduljon orvoshoz.
- Sérülésveszély. Ne nézzen közvetlenül a fénybe. Ne világítson közvetlenül emberek vagy állatok szemébe.
- A készülék LED-fénye a DIN EN 62471-1 szabvány szerinti 2. kockázati osztályba tartozik. Vakság kockázata. A készülék használatával járó legnagyobb és legkomolyabb kockázatot a kék fény sugárzása okozza (400...700 nm).
- A túlzott felmelegedés elkerülése érdekében ne takarja le a bekapcsolt készüléket.
- Ne rögzítse más elemlámpákhoz.
- Ne zárja rövidre a készüléket.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az akkumulátorokat.

### Karbantartás és javítás

- Ne kísérelje meg a készülék módosítását vagy javítását. A javítási műveleteket kizárólag engedéllyel rendelkező személy végezheti.
- A készülékhez megfelelő akkumulátorokat használjon. Soha ne használjon együtt alkáli- vagy nem tölthető elemeket újratölthető akkumulátorral.
- Az elemeket és újratölthető akkumulátorokat tárolja gyermekek által nem elérhető helyen.
- Ügyeljen arra, hogy az elemeket és újratölthető akkumulátorokat ne érje 60 °C-nál magasabb hőmérséklet (pl. közvetlen napfény vagy nyílt láng).
- Ne zárja rövidre az elemeket és újratölthető akkumulátorokat.
- Ne használjon együtt új elemeket (alkálielemeket) vagy teljesen feltöltött akkumulátorokat (NiMH / Li-ion) használt vagy lemerült akkumulátorral.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az akkumulátorokat.
- Az akkumulátorok hulladékkezelésekor kövesse a nemzeti előírásokat.
- Ne használjon olyan tisztítószereket, amelyek károsíthatják a készüléket. A tisztításhoz a karcolás elkerülése érdekében puha rongyot használjon. A lerakódott szennyeződés akadályozhatja a készülék megfelelő működését, ezért rendszeresen tisztítsa meg a csavarmenteket és az érintkezőket. Tisztítsa meg az O-gyűrűket, és rendszeresen végezze el a kenést.

### Akkumulátorok

1 db 18650 akkumulátor PCB-védelemmel. Ha nem minőségi, PCB-védelemmel rendelkező akkumulátort használ, az elemlámpa és az akkumulátor károsodhat.

### Az akkumulátor cseréje

Ha cserélni kívánja a Li-ion-akkumulátort, először kapcsolja ki az elemlámpát, majd csavarja ki a zárókupakot (A).

Csavarja ki az USB-csatlakozó fedelét és az akkumulátorrekeszt, és helyezze be az új Li-ion-akkumulátort. Ügyeljen a megfelelő polaritásra: a (+) a pozitív, a (-) a negatív pólust jelöli. Az akkumulátor behelyezésekor ügyeljen a megfelelő polaritásra: az elemlámpa károsodásának elkerülése érdekében kövesse az akkumulátorrekeszen látható jelöléseket. Helyezze vissza az elemlámpába az USB-csatlakozó fedelét és az akkumulátorrekeszt, majd zárja vissza a zárókupakot.