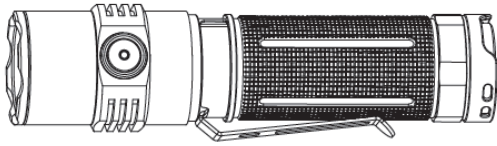


TrustFire®



TF MC3 taktikai lámpa

Használati útmutató

A csomagolás tartalma

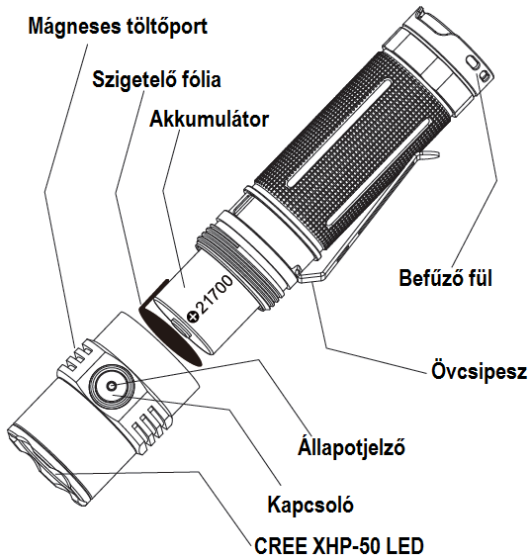
MC3 lámpa, mágneses töltőkábel, tartalék tömitőgyűrű, akkumulátor, csuklópánt, használati útmutató

Készülék-leírás

A TrustFire MC3 egy nagyteljesítményű, mágneses csatlakozón keresztül tölthető taktikai lámpa.

Az MC3 extrém nagy megbízhatóságú és egyszerűen kezelhető. 2500 lumenes maximális fényáram kibocsátására képes. Intelligens hőmérsékletellenőrző és alacsony töltöttségre figyelmeztető rendszerekkel rendelkezik. Működéséhez mágneses csatlakozóval tölthető 21700-as lítium-ion akkumulátor szolgáltatja az energiát. Vízállósága és porállósága IP68-szabvány szerinti, kiválóan használható mindenféle változatos környezetben végzett kültéri tevékenységhez. A lámpanyakon elhelyezett nyomógombbal gyorsan a kívánt működési módra kapcsolható. A lámpanyak oldalán lévő mágneses töltőcsatlakozója és 1 méterrel történő lejtésre vonatkozó becsapódástűrőse megbízható társá teszi outdoor tevékenységek és munkavégzés során is.

A készülék részei



A lámpa használata

Bekapcsolás / kikapcsolás

▶ A lezáratlan állapotban lévő lámpán tartsa nyomva, kb. 0,5 másodpercig, a lámpanyakon lévő kapcsológombot a lámpa BE/KI kapcsolásához.

A világítási fokozat megváltoztatása

▶ A bekapcsolt állapotban lévő lámpa világítási fokozatai a kapcsológomb finom megnyomásával kapcsolhatók végig

egymás után ciklikusan ismétlődően: gyertyafény → közepes → erős → extra erős.

Memória funkció

▶ A lámpa automatikusan menti az aktuális fokozatot. Kikapcsoláskor az utoljára használt fokozat mentésre kerül és visszakapcsoláskor a lámpa erre a fokozatra áll. (Villogó üzemmód esetében nem működik a memória funkció.)

Stroboszkóp üzemmód

▶ A kikapcsolt állapotban lévő lámpa a kapcsológomb 2 másodperces nyomva tartásakor stroboszkóp üzemmódra áll. A villanási gyakoriság 2 másodperc. A lámpa a kapcsológomb lenyomásával és felengedésével visszaállítható folyamatos fény üzemmódra.

A lámpa lezárása / feloldása

▶ Lezárás: a kikapcsolt állapotban lévő lámpa a kapcsológombbal végzett gyors, dupla kattintással lezárható. A sikeres lezárást a lámpa két alacsony fényerejű villanással jelzi.
▶ Feloldás: a lezárt állapotban lévő lámpa a kapcsológombbal végzett újabb gyors, dupla kattintással feloldható.

A lámpa töltése

▶ A töltés a mágneses töltőporton át végezhető. A töltőkábel mágneses végének töltőporthoz illesztésekor a kapcsolódás automatikusan megtörténik és elkezdődik a töltés. A maximális áramerősség 2A.
▶ Az állapotjelző vörös színe a folyamatban lévő töltésre, az állapotjelző zöld színe a sikeres feltöltésre utal.

Műszaki adatok					
ANSI/ FSC	Működési módok				
	Gyertya-fény	Közepes	Erős	Extrém erős	Stroboszkóp
	3 lumen	160 lumen	700 lumen	2500 lumen	2500 lumen
	1000 óra	16 óra	3,9 óra	168 perc	/
	/	75 méter	128 méter	360 méter	/
	/	1406 cd	4096 cd	32400 cd	/
	1m				
	IP68				
Egyéb funkciók	Intelligens hőmérsékletellenőrző rendszer, alacsony feszültségre figyelmeztetés funkció, fordított akkubehelyezést gátló kialakítás, rövidzárlat elleni védelem, mágneses töltőport, akkuállapot kijelzés, mágneses rögzítési lehetőség				

Megjegyzés: A táblázat adatai laboratóriumi méréseken alapulnak, 21700 5000mAh tölthető lítium-ion akkumulátor használata mellett. Az adatok akkutípustól és környezeti tényezőktől függően változnak.

Az akkuállapot kijelzése

A lámpa bekapcsolásakor működésbe lép a lámpanyakon lévő töltöttség szintre utaló állapotjelző. A bekapcsolás után 2 másodperccel az állapotjelző automatikusan kikapcsol. Az egyes színek az akkumulátor aktuális töltöttségi szintjéről adnak tájékoztatást. Az alábbi táblázat segít a színek értelmezésében:

Szín	Aktuális kapacitás	Tennivaló
zöld	Tökéletes (50%-100%)	Biztonságosan használható
sárga	Megfelelő (20%-50%)	Normál módon használható
vörös	Alacsony (5%-20%)	Figyelni kell a töltöttségre
villogó vörös	Hamarosan lemerül (0%-5%)	Azonnali töltés szükséges

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!

Akkumulátorválasztási útmutató

Akkutípus	Specifikáció	Feszültség	Használhatóság	Jelzés
Védelemmel ellátott (PCB), tölthető lítium-ion akkumulátor (TrustFire-21700 lítium-ion X-akkusorozat)	21700	3,6/3,7V	Ajánlott	✓
Tölthető védelem nélküli lítium-ion akkumulátor	21700	3,6V/3,7V	Odafigyeléssel használható*	!*

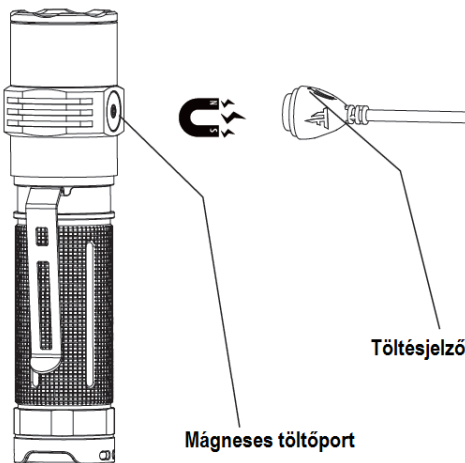
*Figyelem!

TrustFire-21700 lítium-ion akkumulátorok használata ajánlott. Az előírásoknak nem megfelelő, vagy az előírásoktól eltérő módon használt akkumulátorok tüzet, robbanást, súlyos személyi sérülést és anyagi kárt okozhatnak. Ne használjon védelmi áramkör (PCB) nélküli lítium-ion akkumulátorokat.

Készülékjellemzők

- 50000 üzemórányi élettartamú, nemzetközi szabadalmi oltalom alatt álló CREE XHP-50 LED.
- Töltés mágneses töltőcsatlakozóval. Töltésállapot jelzés és töltöttségi szint kijelzése. Speciális mágneses töltőkábel mellékelve.
- Hátsó zárókupakba integrált mágneses rögzítési lehetőség.
- Beépített intelligens hőmérsékletellenőrző rendszer a túlmelegedés megelőzése érdekében.
- Állandó áramerősség, állandó fényáram fokozat, üzemmód mentés.
- Figyelmeztetés alacsony akkutöltöttségre. Túl alacsony töltöttség esetén figyelmeztetés az akkumulátorcsere időszerezésére.
- Fordított akkumulátor behelyezést gátló kialakítás az áramkörök védelme érdekében.
- IP68-szabvány szerinti por- és vízállóság.
- Csúszásmentes, nagy igénybevétel elviselő, haditechnikai szabványnak megfelelő, háromrétegű kemény eloxálással végzett felületkialakítás.
- AL6061-T6 repüléstechnikai minőségű alumíniumból készült lámpatest.
- Méret: 112,5mm (tubushossz) x 30mm (fejátmérő)
- Nettó tömeg: 56,5 gramm (akkumulátor nélkül)

A töltőcsatlakozó felhelyezése



⚠ Biztonsági előírások

- ★ A lámpa extrém erős fény kibocsátására képes, ezért a szemkárosodás megelőzése érdekében ne nézzen közvetlenül a fényforrásba!
- ★ **Intelligens hőmérsékletellenőrző rendszer**
Ha a lámpa erős fokozaton működik, jelentősen megnő a hőtermelése, emiatt intelligens hőmérsékletellenőrző rendszerrel látták el. Amint a beépített chip túl magas hőmérsékletet érzékel, a lámpa túlmelegedésének megelőzése érdekében automatikusan csökkenti a kimeneti teljesítményt. Mihelyst helyreállt a normál készülék hőmérséklet, automatikusan helyreáll az erős fokozat.
- ★ **Alacsony töltöttségre figyelmeztető jelzés.**
Alacsony töltöttség esetén az állapotjelző vörösén villog. A lámpa ezt követően percenként háromszori lassú villanással figyelmeztet az akkumulátor mielőbbi feltöltésére, különben az akkumulátor kapacitása a túlmerülés miatt romlik.
- ★ Ha a lámpa O-gyűrűje (tömítése) elhasználódik, mielőbb ki kell cserélni, mert a lámpa vízállósága csak így biztosított.
- ★ Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, vegye ki az akkumulátort az esetleges szivárgás elkerülése érdekében. Ha hosszabb ideig nincs használatban a lámpa, hathavonta egyszer ajánlatos feltölteni az akkumulátort a kapacitás-csökkenés megelőzése érdekében. A lítium-ion akkumulátorokat még lemerülés előtt fel kell tölteni. A lítium-ion akkumulátorokra nem jellemző a memóriaeffektus. Ha a lítium-ion akkumulátorokat hosszú ideig lemerült állapotban tárolják, könnyen tönkremehetnek.
- ★ Ha a töltőkábel nincs a lámpához kapcsolva, de nem lett leválasztva a tápforrásról, a mágneses csatlakozón a töltésjelző rendszeresen villan.
- ★ Ne szedje szét a lámpa tömített részeit, mert a garancia elvész és a lámpa is károsodhat.
- ★ Tároláshoz válasszon tűzbiztos, elektromos éretől védett, száraz helyet.
- ★ Az akkukamrában lévő érintkezőket tartsa tisztán, különben romlik a lámpa teljesítménye, villódzás vagy teljes működésképtelenség is bekövetkezhet az alábbi esetekben:
1-es lehetőség: Akkucserre szükséges (csak az előírt megfelelő akkumulátort használjon). Ügyeljen a helyes polarításra.
2-es lehetőség: Az érintkezők elszennyeződtek. Alkoholos kontakttisztítóba mártott fülpszikálóval törölje át az érintkezőket.
3-as lehetőség: A lámpa rövidzárlat elleni védelemmel van ellátva és rosszul csatlakozik a mágneses töltőkábel. Tisztítsa meg az érintkezőket és helyezze vissza a megfelelő polaritással.
A fentiekől eltérő meghibásodás észlelésekor lépjen kapcsolatba a jótállási jegyen feltüntetett márkaszervizzel.

Figyelem!

A terméket használata során ne tegye ki semmilyen elkerülhető kémiai, fizikai behatásnak, sokknak, amelyről sejtethető vagy ismert, hogy a károsodását okozhatja. Kerülje el, hogy a terméket karbantartás elmaradása vagy más mulasztás-jellegű hatás vagy kár érje.

Úgy a szállítás, tárolás, mint a használat során vigyázzon az eszközre. Óvja a rázkódástól, súrlódástól, ütődéstől, sugárzásoktól (pl. de nem kizárólag víz-, napsugárzás, elektromos, hő- vagy mágneses hatás). Ne engedje, hogy vegyi anyag vagy más behatás érje, mindig használja tiszta kézzel.

Garancia

Gyártó által vállalt garancia: 3 év, az akkumulátorra és kiegészítőkre 1 év. Egységár függő fogyasztói jótállás: 10.001 Ft - 100.000 Ft - 12 hónap. 100.001 Ft - 250.000 Ft - 24 hónap, 250.001 Ft-tól: 36 hónap. Fogyasztónak NEM minősülő személyek (például de nem kizárólag Gazdálkodó Szervezetek) számára: 6 hónap kellékszavatosság.

A garancia nem terjed ki az előírásoktól eltérő használat, karbantartás, tárolás miatt keletkező károkra, továbbá baleset, átalakítás, valamint a normál elhasználódás eseteire.

Gyártói információ:

TRUSTFIRE TECHNOLOGY CO., LTD

Address: No.12 of Shouli Binhe Rd., center community,
Pingdi St., Longgang District, ShenZhen, China

Tel.: 400-082-8381

E-mail: support@trustfire.com