

## Taktinis LED žibintuvėlis Fenix TK16 V2.0

Galingas "Fenix TK16 V2.0" taktinis žibintuvėlis pasižymi iki **3100 liumenų** (ANSI) didžiausiu šviesos srautu ir iki **380 metrų** spinduliu. Žibintuvėlį maitina viena **21700** ličio jonų baterija su **USB C** jungtis (yra komplekte), kuri užtikrina iki 43 valandų šviečiantį maitinimą. Labai tvirta ir vandeniui atspari konstrukcija bei dvisluoksnė korpuso konstrukcija lemia, kad šis taktinis žibintuvėlis tinka atšiaurioms lauko sąlygoms, profesionalams, ginkluotosioms pajėgoms ir medžioklei. Fenix TK16 V2.0 LED žibintuvėlis naudoja dvigubą taktinį jungiklį, kuris leidžia greičiau ir patikimiau valdyti krizinėse situacijose. Pavyzdžiui, jį galima **greitai perjungti tiesiai į stroboskopo režimą**. Žibintuvėlio galvutėje įtaisytas smogiamasis plieninis apvadas, kuriame taip pat yra trys volframo plieno antgaliai. Todėl žibintuvėlį galima naudoti stiklui daužyti krizinėse situacijose arba savigynai. Žibintuvėlį maitina skaitmeniniu būdu valdoma nuolatinė srovė, kad būtų užtikrintas pastovus šviesos srautas net ir sumažėjus akumuliatoriaus įtampai (kai akumuliatorius lėtai išsikrauna).

Visi žibintuvėlio parametrai (šviesos srautas, baterijos veikimo laikas, atsparumas vandeniui, veikimo nuotolis ir atsparumas smūgiams) matuojami pagal ANSI/NEMA FL 1-2009.

## LED žibintuvėlio "Fenix TK16 V2.0" parametrai:

- Naudojamas LED Luminus SST-70, kurio tarnavimo laikas - 50000 valandų.
- Šeši galios režimai: 3100 liumenų (2,66 val.) -> 1000 liumenų (2,8 val.) -> 350 liumenų (8,3 val.) -> 150 liumenų (19,2 val.) -> 30 lm (43,3 val.) -> stroboskopas.
- Parabolinis aliuminio reflektorius, užtikrinantis tobulą šviesos kūgį ir daugiau kaip **380 metrų** atstumą (36100 cd).
- Maitinimą tiekia 21700 ličio jonų akumuliatorius su USB-C jungtimi (pridedama).
- Ištvėmės laikas matuojamas naudojant įkraunamą 21700 ličio jonų akumuliatorių, kurio talpa 5000 mAh.
- Elektronika su skaitmeniniu pastovaus maitinimo valdymu ir apsauga nuo atvirkštinio akumuliatoriaus įdėjimo.
- Dviejų spyruoklių sistema - didelis žibintuvėlio atsparumas naudojant ant ginklo.
- Išmanioji apsauga nuo perkaitimo.
- Matmenys 14,3 cm (ilgis) x 3,4 cm (galvos skersmuo) x 2,54 cm (korpuso skersmuo).
- Svoris 112 g (be baterijos), 184 g su baterija.
- Pagamintas iš kosminės erdvės grūdinto aliuminio.
- Atsparus kritimui iš 1 metro aukščio.
- Didelio atsparumo dilimui plokščiojo bėgio sriegiai.
- Žibintuvėlis turi atmintį ir visada įsijungia paskutiniu nustatytu režimu (negalioja stroboskopui).
- Patvarus kietas įbrėžimams atsparus paviršius - III tipo kietas anodavimas.
- Atsparus vandeniui ir dulkelėms pagal IP68 standartą (išbandytas po vandeniui 2 metrų gylyje 30 minučių).
- Grūdinto itin skaidraus stiklo lęšis su antirefleksiniu paviršiumi.
- Dvigubas taktinis jungiklis žibintuvėlio gale (momentinė įjungimo ir išjungimo funkcija).
- Fiksuotas spaustukas saugiam ir patogiam žibintuvėlio nešiojimui (nuimamas).
- Dėl savo konstrukcijos žibintuvėlis neslysta rankoje ir nesisuka padėtas ant žemės.

- Kartu su žibintuvėliu tiekiamas "Fenix ARB-L21-5000U" akumuliatorius su USB-C jungtimi, USB-C įkrovimo laidas, riešo diržas, dėklas diržui ir atsarginis žiedas.
- Papildomi priedai: kabelinis jungiklis AER-05, raudonas filtras AOF-M, baltas difuzorius AOD-M, eismo kūgis AOT-M.
- Su žibintuvėliu taip pat suderinami šie priedai: greito atlaisvinimo strypo laikiklis ALG- 15, greito atlaisvinimo strypo laikiklis ALG-00, cilindro laikiklis, metalinis magnetinis cilindro laikiklis, plastikinis magnetinis cilindro laikiklis, žibintuvėlio optinis laikiklis, metalinis optinis laikiklis, "Fenix" ALD-05 dirželis, skirtas naudoti žibintuvėlį ant šalmo, dviračių laikiklis, "Fenix" dviračių laikiklis, ALP-10L dėklas.
- **Dėmesio, nuotolinių jungiklių AR-102, AER-02, AER-03 arba AER-04 naudoti negalima** (skirtingas sriegis).

## Fenix TK16 V2.0 žibintuvėlio valdymas

Žibintuvėlio viduje ant akumuliatoriaus gali būti gamyklinis **juodas izoliacinis dangtelis**. Prieš naudodami akumuliatorių pirmą kartą, nuimkite jį nuo akumuliatoriaus.

Norėdami įjungti, **paspauskite didesnę taktinį mygtuką**, esantį žibintuvėlio gale, paspauskite mygtuką, kad iš karto įsijungtų. Paspauskite šalia esantį perjungimo mygtuką, kad bet kuriuo veikimo metu galėtumėte perjungti maitinimo režimą. Norėdami įjungtą žibintuvėlį perjungti į blykstės režimą, palaikykite perjungimo mygtuką maždaug 0,5 sekundės. Norėdami žibintuvėlį tiesiogiai perjungti į stroboskopinį režimą, paspauskite ir palaikykite perjungimo mygtuką.

**Išmanioji apsauga nuo perkaitimo** - kai žibintuvėlis pasiekia didžiulę 3100 liumenų galią, jo temperatūra pakyla. Jei temperatūra viršija 60 °C, galia automatiškai sumažinama. Temperatūrai nukritus žemiau 60 °C, vėl galima naudoti didžiausią galią.

**Įspėjimas apie išsikrovusį akumuliatorių** - žibintuvėlis automatiškai persijungia į žemiausią režimą ir kas penkias minutes mirksi 3 kartus.

## Pranešimas

- Naudokite tik kokybiškas 21700 tipo įkraunamas baterijas su apsaugine elektronika.
- Įdėkite baterijas taip, kad jų teigiamasis polių būtų nukreiptas į žibintuvėlio galvutę.
- Jei po ilgo naudojimo apsauginiai guminiai žiedai atrodo pažeisti, juos pakeiskite. Žiedus taip pat reikėtų sutepti, kad guma nesusidėvėtų. Laikantis šių taisyklių, žibintuvėlis bus tinkamai apsaugotas nuo vandens.
- Jei žibintuvėlis mirksi, neperjungiamas į didesnio galingumo režimus arba neįsijungia, tai gali būti dėl vienos iš toliau nurodytų priežasčių:
  - Akumuliatorius išsikrovęs - įkraukite jį arba pakeiskite.
  - Žibintuvėlio viduje esantys kontaktai yra nešvarūs - nuvalykite juos vatos tamponu, pamirkytu spirite.
  - Žibintuvėlio galvutė, korpusas arba galinė dalis yra laisvi, priveržkite juos.

## Garantija

Žibintuvėliui suteikiama penkerių metų garantija, o akumuliatoriui - dvejų metų garantija.

## Taktinis LED žibintuvėlis Fenix TK16 V2.0

**Galingas "Fenix TK16 V2.0" taktinis žibintuvėlis** pasižymi iki **3100 liumenų (ANSI)** didžiausiu šviesos srautu ir iki **380 metrų** spinduliu. Žibintuvėlį maitina viena **21700** ličio jonų **baterija su USB-C** jungtimi (pridedama), kuri užtikrina daugiau nei **43 valandų apšvietimo** energiją. Labai tvirta ir vandeniui atspari konstrukcija bei dvisluoksnė korpuso konstrukcija lemia tai, kad šis taktinis žibintas tinka atšiaurioms lauko sąlygoms, profesionalams, ginkluotosioms pajėgoms ir medžioklei.

"Fenix TK16 V2.0" LED žibintuvėlis naudoja **dvigubą taktinį jungiklį**, kuris leidžia greičiau ir patikimiau valdyti krizinėse situacijose. Pavyzdžiui, jį galima greitai perjungti tiesiai į stroboskopo režimą. Žibintuvėlio galvutėje įtaisytas iš plieno pagamintas smogiamasis apvadas, kuriame papildomai įtaisyti trys volframo plieno antgaliai. Dėl to žibintą galima naudoti stiklui išdaužti krizinėse situacijose arba savigynai. Žibintuvėlį maitina skaitmeniniu būdu valdoma nuolatinė srovė, kad būtų užtikrintas pastovus šviesos srautas net ir sumažėjus baterijų įtampai (kai jos lėtai išsikrauna).

Visi šviestuvo parametrai (šviesos srautas, baterijos veikimo laikas, atsparumas vandeniui, diapazonas ir atsparumas smūgiams) matuojami pagal ANSI/NEMA FL 1-2009.

## Fenix TK16 V2.0 žibintuvėlio parametrai:

- Jame naudojami galingi "Luminus SST-70" šviesos diodai, kurie šviečia 50000 valandų.
- **Šeši galios režimai: 3100 liumenų** (2,66 val.) -> 1000 liumenų (2,8 val.) -> 350 liumenų (8,3 val.) -> 150 liumenų (19,2 val.) -> 30 liumenų (**43,3 val.**) -> stroboskopas (stroboskopinis mirgėjimas).
- Parabolinis aliuminio reflektorius, užtikrinantis tobulą šviesos kūgį ir daugiau kaip **380 metrų atstumą** (36100 cd).
- Energiją tiekia 21700 tipo ličio jonų akumuliatorius su USB-C jungtimi (pridedamas).
- Ištvėmės laikas matuojamas naudojant 21700 tipo įkraunamą ličio jonų akumuliatorių, kurio talpa 5000 mAh.
- Elektronika su skaitmeniniu pastovios galios valdymu ir apsauga nuo atvirkštinio baterijų įdėjimo.
- Dviejų spyruoklių sistema - didelis žibintuvėlio atsparumas, kai jis naudojamas ant ginklo.
- Išmanioji apsauga nuo perkaitimo.
- **Lempa turi atmintį** ir visada įsijungia paskutiniu nustatytu režimu (negalioja stroboskopui).
- Matmenys 14,3 cm (ilgis) x 3,4 cm (galvos skersmuo) x 2,54 cm (korpuso skersmuo).
- Svoris 112 g (be baterijos), **184 g su baterija**.
- Pagamintas iš kosminės erdvės grūdinto aliuminio.
- Atsparus smūgiams nukritus iš 1 metro aukščio.
- Labai atsparūs dilimui plokšti sriegiai.
- Patvarus kietas įbrėžimams atsparus paviršius - III tipo kietas anodavimas.
- Atsparus vandeniui pagal IP68 standartą (išbandytas po vandeniui 2 metrų gylyje).
- Grūdinto itin skaidraus stiklo lęšis su antirefleksiniu paviršiumi.
- Dvigubas taktinis jungiklis šviestuvo gale (momentinė įjungimo ir išjungimo funkcija).
- Fiksuotas spaustukas saugiam ir lengvam lempos nešiojimui (nuimamas).

- Dėl savo konstrukcijos šviestuvai neslysta rankoje ir nesvyruoja padėtas ant žemės.
- Kartu su žibintuvėliu pateikiamas "Fenix ARB-L21-5000U" akumuliatorius su USB-C jungtimi, USB-C įkrovimo laidas, riešo diržas, dėklas diržui ir atsarginis žiedas.
- Kaip papildomus priedus galima įsigyti: kabelinį jungiklį AER-05, raudonąjį filtrą AOF-M, baltąjį difuzorių AOD-M, transportavimo kūgį AOT-M.
- Su žibintuvėliu taip pat suderinami šie priedai: "Fenix ALD-05" dirželis, skirtas naudoti ant šalmo, ALG-15 greitojo nuėmimo laikiklis, ALG-00 greitojo nuėmimo laikiklis, cilindro laikiklis, metalinis magnetinis cilindro laikiklis, plastikinis magnetinis cilindro laikiklis, optikos laikiklis, metalinis optikos laikiklis, laikiklis dviračiui, "Fenix" laikiklis dviračiui, ALP-10L dėklas.
- **Dėmesio, negalima naudoti nuotolinių jungiklių AR-102, AER-02, AER-03 arba AER-04 (skirtingas sriegis).**

## Taikymas:

Gamykloje ant akumuliatoriaus, esančio šviestuvo viduje, gali būti juodas arba baltas izoliacinis dangtelis. **Prieš naudodami** akumuliatorių pirmą kartą jį nuimkite.

Norėdami **įjungti**, paspauskite didesnę taktinį mygtuką, esantį žibintuvėlio gale, ir palaikykite jį nuspaudę, kad žibintuvėlis iš karto įsijungtų. Paspauskite šalia esantį perjungimo mygtuką, kad bet kuriuo veikimo metu galėtumėte perjungti maitinimo režimą. Norėdami įjungtą žibintuvėlį perjungti į blykstės režimą, palaikykite perjungimo mygtuką maždaug 0,5 sekundės. Norėdami šviestuvą tiesiogiai perjungti į stroboskopinį režimą, paspauskite ir palaikykite perjungimo mygtuką.

**Išmanioji apsauga nuo perkaitimo** - kai šviestuvai pasiekia didžiulį 3100 liumenų šviesos srautą, pakyla jo temperatūra. Jei temperatūra viršija 60 °C, automatiškai sumažinti galią. Kai tik temperatūra nukrenta žemiau 60 °C, vėl galima naudoti didžiausią galią.

**Išspėjimas apie išsikrovusį akumuliatorių** - lemputė automatiškai persijungia į žemiausią režimą ir kas penkias minutes mirksi 3 kartus.

## Išspėjimas:

- Naudokite tik aukštos kokybės 21700 tipo įkraunamas baterijas su apsaugine elektronika.
- Įdėkite baterijas taip, kad jų teigiamasis polių būtų nukreiptas į lempos galvutę.
- Jei po ilgo naudojimo apsauginiai guminiai žiedai atrodo pažeisti, juos pakeiskite. Žiedus taip pat reikėtų sutepti, kad guma nesusidėvėtų. Laikantis šių taisyklių, šviestuvai bus tinkamai apsaugoti nuo vandens.
- Jei lempa mirksi, neperjungiama į didesnio galingumo režimus arba neįsijungia, tai gali būti dėl vienos iš toliau nurodytų priežasčių:
  - Akumuliatorius išsikrovęs - įkraukite jį arba pakeiskite.
  - Žibinto viduje esantys kontaktai yra nešvarūs - nuvalykite juos vatos tamponu, pamirkytu spirite.
  - Žibinto galvutė, korpusas arba galinė dalis yra laisvi, priveržkite juos.

## Garantija:

Penkerių metų garantija lempai ir dvejų metų garantija akumuliatoriui.