

# FENIX TK11R kasutusjuhend

## Taskulambi kirjeldus ja funktsioonid

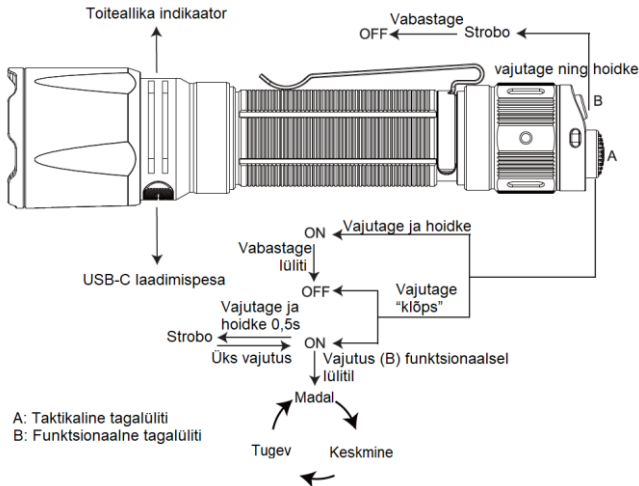
Valgusvõimsus kuni 1600 lumenit  
Valgusvoo ulatus kuni 420 meetrit  
Kvaliteetne LUMINUS SFT40 LED element  
Lamp kasutab tööks ühte Fenix ARB-L18-3400 Li-ion akut (kuulub komplekti)  
USB-C laadimispesa  
Strobo  
Kaks tagalüliti kiireks ja lihtsaks ühe käega kasutamiseks  
Alumiiniumist lambi korpus, kaetud tüüp III anodeeriguga

## Mõõdud

Pikkus: 145,5mm  
Pea diameeter: 34mm  
Korpuse diameeter: 23,5mm  
Kaal: 117,5g (koos toiteallikaga)

## Komplektis kaasas

Lamp, 3400mAh mahutavusega tüüp 18650 Li-ion aku, võõvtular, USB-C laadimiskaabel, käepael, kaks tagavara O-rõngast, kasutusjuhend



## Lambi kasutussuunised

### Lülitid:

Ümmargune lüliti (joonisel A) ehk taktikaline tagalüliti on mõeldud lambi sisse- ja väljalülitamiseks.

Ovaalne lüliti (joonisel B) ehk funktsionaalse tagalülitiga saad valida valgustugevust ning sisse lülitada hetkelist Strobo.

### Sisse- ja väljalülitamine:

**Sisselülitamiseks:** Vajutage taskulambi tagaosas asuvat taktikalist tagalüliti üks kord, kuni kostub "klõps".

**Väljalülitamiseks:** Vajutage taskulambi tagaosas asuvat taktikalist tagalüliti veelkord, kuni kostub "klõps".

### Hetkeline valgustamine:

Vajutage lambi tagaosas asuvat taktikaline tagalüliti poolenisti alla ning hoidke. Lamp süttib. Lambi väljalülitamiseks vabastage lüliti.

### Valgustugevuse valimine:

Kui lamp on lülitatud tööses, siis vajutage funktsionaalset tagalüliti. Vajutades läbite töörežiimid järjekorras madal, keskmine ja tugev.

Taskulamp salvestab viimati kasutatud valgustugevuse välja arvatud strobo.

### Strobo

**Kui lamp on välja lülitatud** - hoidke funktsionaalset tagalüliti all, et aktiveerida hetkeline strobo-režiim. Režiimist väljumiseks vabastage lüliti.

**Kui lamp on lülitatud tööses** - vajutage ning hoidke funktsionaalset tagalüliti all 0,5 sekundit, et aktiveerida strobo-režiim. Režiimist väljumiseks vajutage sama lüliti uuesti ning lamp hakkab tööle eelnevalt kasutatud valgustugevusel.

## Kasutatavad toiteallikad

	Tüüp	Pinge	Soovitav
Fenix ARB-L18	18650	3,6V	Jah
Mitte laetav patarei (Liitumpatarei)	CR123A	3,0V	Hädaolukorras
Teised Li-ion akud	18650	3,6V	Jah

## Toiteallika vahetamine

- Keerake lahti korpuse tagaosa kattemutter
- Sisestage üks tüüp 18650 Li-ion aku nii, et "+" poolus on suunatud taskulambi pea poole
- Keerake lambi pea tagasi korpuse külge ning pinguta kergelt.

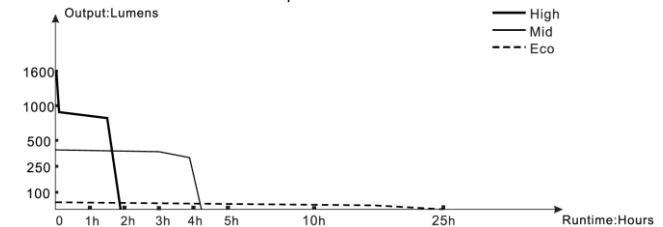
## TÄHELEPANU!

Alati kontrollige, et toiteallikas oleks sisestatud "+" poolus suunatuna taskulambi pea poole. Kui toiteallikas on valesti paigaldatud, siis taskulamp tööle ei hakka.

## Parameetrid

ANSI/PLATO FL1	HIGH	MED	LOW	STROBE
3% OUTPUT	1600 lumens	350 lumens	30 lumens	1600 lumens
RUNTIME	1 hour 50 minutes*	4 hours 10 minutes	25 hours 30 minutes	/
DISTANCE	420 meters	200 meters	60 meters	/
INTENSITY	45000 candela	10300 candela	830 candela	/
IMPACT RESISTANCE	1 meter			
SUBMERSIBLE	IP68			

**NB!** Fenix TK11R taskulambi tööparameetrid ja näitajad on testitud ning vastavad rahvusvaheliselt kasutatavale taskulampide testimise standardile ANSI/PLATO FL-1



## Laadimine

- Lülitage lamp välja, ühendage lambi laadimispesa USB vooluallikaga kasutades standardset USB-C kaablit (sisaldub komplektis). Kõigepealt ühendage laadimiskaabel välise vooluallikaga ja alles seejärel lambi USB-C laadimispesaga.
- Normaalse laadimisprotsessi käigus põleb indikaatorlülil punaselt. Kui laadimine on lõppenud, siis süttib roheline märgutuli.
- Kui laadimine on lõppenud, sulgege kindlasti lambi laadimispesa.

## TÄHELEPANU!

- Kui indikaatorlülil vilgub laadimise ajal, siis kontrollige kas toiteallikas on õigesti lambi sisestatud.
- Normaalne aku laadimisaeg on umbes 3,5 tundi, kui laetakse komplektis olevat Fenix ARB-L18-3400 Li-ion akut.
- Kui lamp seisab pikalt kasutamata, siis tuleks lambi akut laadida iga nelja kuu tagant.
- Kui toiteallika indikaator vilgub või ei tööta üldse, siis palun kontrollige toiteallikat. Lambis on keelatud laadida CR123A patareisid ning 16340 akusid.

## Laetustaseme indikaator

Igakord kui lamp sisse lülitada, siis laetustaseme indikaatorlülil näitab aku laetust. Indikaator põleb esimesed 3 sekundit järgnevalt.

- Roheline: 100% - 85 %
- Vilkuv roheline: 85% - 50%
- Punane: 50% - 25%
- Vilkuv punane: 25% - 1%

**NB!** Laetustaseme indikaator töötab ainult korduvlaetava ARB-L18 seeria Li-ion akudega.

## Ülekuumenemise kaitse

Kasutades lampi tugeval valgustugevustel eraldub lambist palju soojust. Kui lambi töötemperatuur on tõusnud 65°C-ni või kõrgemale teeb lamp automaatselt step-downi madalale valgustugevusele, et lambi töötemperatuuri alandada. Kui temperatuur on langenud madalale kui 65°C, tõstab lamp valgustugevuse tagasi eelnevalt kasutatud valgustugevusele, kui aku seda võimaldab.

## Madala pinge hoiatus

Kui toiteallika pinge langeb, teeb taskulamp step-down'i madalale valgustugevusele kui madala valgustugevuseni. Kui toiteallika pinge on langenud kriitiliselt madalale, siis laetustaseme indikaator vilgub punaselt. Kui selline olukord peaks juhtuma, tuleb toiteallikas koheselt vahetada või laadida panna.

**NB!** Madala pinge hoiatus töötab ainult korduvlaetava Fenix ARB-L18 seeria Li-ion akudega.

## Kasutamine ja hooldus

Lambi tootja poolt suletud detailide (sh. kinnise lambi pea) avamine võib kahjustada lampi ning muudab tootjapoolse garantii kehtetuks. Fenix soovib lambis kasutada vaid hea kvaliteediga akusid, eelkõige Fenix'i originaalakusid. Kui te ei kasuta oma lampi pikema aja jooksul, siis eemaldage toiteallikas lambist, et vältida toiteallika leket või alattühjenemist. Li-ion akut on vaja laadida ka siis, kui aku ei ole täiesti tühi. Kui aku on täiesti tühi, tuleb aku koheselt laadida panna. Kui te ei kasuta oma lampi pikema aja jooksul või soovite lampi transportida, siis keerake lambi sabaosa kattemutter pool pöörat lahti. Nii on lambisisene vooluring katkestatud ning aku isetühjenemisevõimalus minimeeritud. Pikaajalise lambi kasutamisega kaasneb O-rõnga kulumine. Selleks, et säilitada lambi veekindlust tuleb kullunud O-rõngas välja vahetada. Iga 6 kuu kasutamise järel tuleb taskulambi keermestatud osad puhastada puhta pehme lapiga ning katta õhukese silikoonmäärde või tehnilise vaseliini kihiga. Mustad kontaktid ettevaatlikult puhta alkoholiga niisutatud puuvillase rätiga. Hoiustage lampi lapsele kättesaamatus kohas. Ärge suunake lambi valgust inimese silma, see võib põhjustada ajutist pimedust või püsivaid silmakahjustusi. Kasutades taskulampi pikema aja jooksul, siis eraldab lambist palju soojust. Kasutage lampi ettevaatusega, et ennast mitte põletada. Ärge suunake lambist tulevat valgust lähedal asuvate objektide peale, et vältida nende põlema minekut

## Garantii ja pretensioonide esitamine

Kõik Fenix tooted on kaetud tootjapoolse garantiiaga. Kui Fenix toode on saabudes defektnine, siis vahetab selle 15 päeva jooksul välja kohalik edasimüüja või maaletootja. Pärast 15 kasutuspäeva normaalkasutuses defektseks osutunud Fenix toode parandatakse tootja poolt 5 aasta jooksul pärast ostutõendi väljastamist. Sisse ehitatud akudega toodetel on vastav aeg 2 aastat ning akudel, laadijatel, distantslülititel 1 aasta. Fenix aktsepteerib toote garantiid vaid ostuarve, ostutõeki ja lõpuni täidetud garantiikaardi alusel.

Fenix taskulambi tootjapoolne garantii on 5 aastat. Pärast 5 aastat alates ostukuupäevast kehtib Fenix toodetele tingimuslik eluaegne garantii. Tingimusliku garantii korral remonditakse Fenix toode tootja poolt tasuta, varuosa- ja transpordikulud katab klient. Toote garantii ei ole kehtiv, kui:

- Kui toode on rikutud/ümber ehitatud/parandatud mitteametliku või tootja heakskiitu mitte omava ettevõtte poolt
  - Kui toode on kahjustada saanud mitteotstarbelise kasutamise käigus, sh tootega on läbi viidud protseduure, mida toote kasutusjuhendis kirjeldatud või lubatud ei ole (nt avatud on lambi suletud detailid, lampi on kasutatud sukelduslambina, lampi on kasutatud mehaanilise abivahendina jne)
  - Kui toode on kahjustada saanud lekkiva toiteallika tulemusena
  - Kui toode on kahjustada saanud loomuliku kulumise tulemusena
- Fenix toodetele kehtib pretensioonide esitamise õigus vastavalt Eesti Vabariigi kehtivale seadusandlusele.

Fenixi ametlik maaletootja: Fenix Eesti (Tragi OÜ) / www.fenix-eesti.ee / Oja 19, 13516 Tallinn

Täname, et olete valinud Fenix taskulambi!