

# FENIX LR40R kasutusjuhend

## Taskulambi kirjeldus ja funktsioonid

Otselaetav läbi USB-C pesa

Lamp töötab 12000mAh akupangana

Kaheasuuniline USB-C kaabel väliste seadmete laadimiseks

Väga kompaktna suurus, mugav käes hoida ja kaasas kanda

Mitmeotstarbeline valgusjoonis: punktvalgus, hajus valgus, kombineeritud valgus

Kvaliteetsed Cree LED elemendid

Lamp kasutab akupaketti, võib kasutada ka 1-4 18650 Li-ion akut

Vaglusvoo ulatus kuni 773 meetrit

Valgusvõimsus kuni 12000 luumenit

Toiteallika laetustaseme indikaator ja madala pinge hoiatus

Lukustusrežiim, et vältida lambi juhuslikku aktiveerumist

Kaks külgülilitit kergeks ja kiireks kasutamiseks

Digitaalselt reguleeritud vooluring, digitaalne pöördpolaarsuskaitse

Tugevdatud mineraalklaas peegeldusvastase vääristusega

## Mõõdud

Pikkus: 154mm

Pea diameeter: 80mm

Korpuse diameeter: 51mm

Kaal: 500g (ilma toiteallikata)

## Komplektis kaasas

Lamp, Fenix ARB-L37-12000 akupakett,

USB-C otselaadimiskaabel, vöövutlar,

käepael, tagavara rõngastihend,

kasutusjuhend

## Kasutatavad toiteallikad

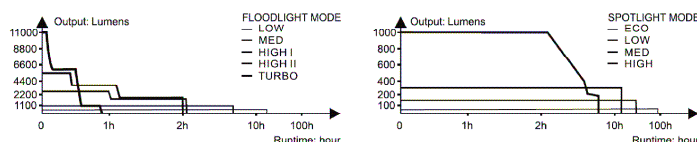
	Tüüp	Pinge	Soovitav
Fenix ARB-L37-12000 akupaket	18650	3.6V/3,7V	Jah
Fenix ARB-L 18	18650	3.6V/3,7V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	18650	3.7V	Jah
Liitiumpatarei	CR123A	3V	Ei
Korduvlaetav Li-ion aku	16340	3.7V	Ei

**HOIATUS!** Lambis mitte kasutada erineva tootja, erineva mõõdu, erineva mahutavuse ning erineva tüüpi akusid. Kasutada ainult suure koormustaluvusega akusid (>8A)

## Parameetrid

ANSI/PLATO FL1	SPOTLIGHT MODE			
	HIGH	MED	LOW	ECO
OUTPUT	1000 lumens	350 lumens	150 lumens	50 lumens
RUNTIME	7 hours	22 hours	44 hours	92 hours
DISTANCE	640 meters	401meters	263 meters	163 meters
INTENSITY	101960 candela	40105candela	17239 candela	6608 candela

ANSI/PLATO FL1	FLOODLIGHT MODE							
	TURBO	HIGH II	HIGH I	MED	LOW	STROBE	SOS	
OUTPUT	11000 lumens	8000 lumens	3000 lumens	1000 lumens	350 lumens	3000 lumens	350 lumens	
RUNTIME	45 minutes	2 hours	2 hours	7 hours	22 hours	/	/	
DISTANCE	410 meters	285 meters	200 meters	115 meters	65 meters	/	/	
INTENSITY	41967 candela	21510 candela	9830 candela	3142 candela	915 candela	/	/	
IMPACT RESISTANCE	1 meter						/	/
WATERPROOF	IP68, UNDERWATER 2 METERS						/	/

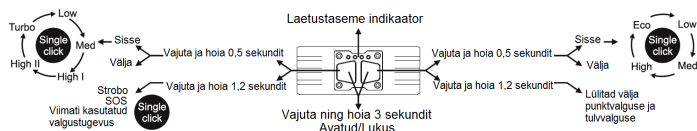


## Kasutussuunised

- Keera lambi pea lahti lambi korpuse küljest vastavalt allolevale joonisele
- Sisesta neli tüüp 18650 Li-ion akude pakett või 4\*18650 Li-ion akut
- Keera lambi pea korpuse külge tagasi ja kinnita korraikult

## TÄHELEPANU!

Alati kontrolli, et toiteallikad oleksid sisestatud "+" poolus suunatuna taskulambi pea poole. Kui toiteallikad on valesti paigaldatud, siis taskulamp tööle ei hakka.



hajusa valguse sisse/välja lülitamine ning strobo ja SOS

punktvalguse sisse/välja lülitamine

## Tööle ja tööst välja lülitamine

Hajutatud valgusrežiimi sisselülitamiseks vajuta ning hoida 0,5 sekundit all hajutatud valgusrežiimi lüliti.

Punktvalguse sisselülitamiseks vajuta ning hoida 0,5 sekundit all punktvalguse lüliti.

Hajutatud valguse väljalülitamiseks vajuta ning hoida 0,5 sekundit all hajutatud valguse lüliti.

Punktvalguse väljalülitamiseks vajuta ning hoida 0,5 sekundit all punktvalguse lüliti.

Kui taskulamp töötab korraga nii punkt- kui ka hajutatud valgusega, siis korraga välja lülitamiseks tuleb punktvalguse nuppu all hoida 1,2 sekundit.

## Töörežiimide valimine

- Punktvalgust ja hajusat valgust saab kasutada nii samaaegselt kui ka eraldiseisvalt. Strobe ja SOS režiimi saab kasutada ainult eraldiseisvalt.
- Vajuta ning hoida hajutatud valguse lüliti all 0,5 sekundit, et aktiveerida antud töörežiim. Vajuta ja hoida punktvalguse lüliti all 0,5 sekundit, et sisse lülitada punktvalgus.
- Vajuta ja hoida hajutatud valguse lüliti all 1,2 sekundit, et sisse lülitada Strobe. Vajutades hajutatud valguse lüliti korra, sisenete SOS režiimi ning vajutades korra veel, hakkab lamp tööle eelnevalt kasutatud hajusa valguse tugevusel.
- Kasutades Strobe või SOS režiimi, vajutades korra punktvalguse lüliti hakkab lamp tööle eelnevalt kasutatud punktvalguse valgustugevusel.

## Valgustugevuse valimine

Hajus valgus: Kui taskulamp on lülitatud töösesse, siis vajutage hajutatud valguse lüliti. Iga vajutusega muutub valgustugevus. Töörežiimid muutuvad järjekorras madal, keskmine, tugev I, tugev II ja Turbo.

Punktvalgus: Kui taskulamp on lülitatud töösesse, siis vajutage punktvalguse lüliti. Iga vajutusega muutub valgustugevus. Töörežiimid muutuvad järjekorras Eco, madal, keskmine, tugev.

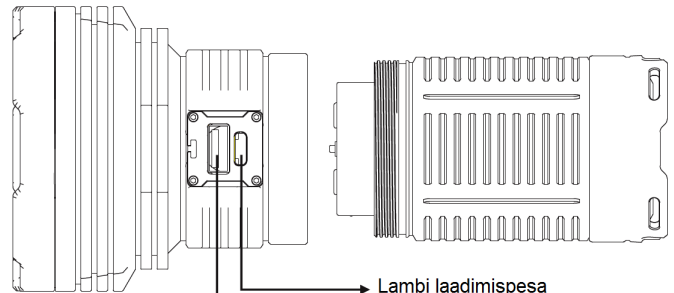
## Lukustusrežiim

Lukustusrežiimi sisenemine: kui lamp on välja lülitatud, vajutage mõlemad külgülilitid kolmeks sekundiks alla. Lamp vilgub kaks korda Eco-režiimis ning seejärel lukustub.

Lukustusrežiimist väljumine: vajutage mõlemad külgülilitid kolmeks sekundiks alla ning lamp hakkab tööle Eco-režiimis.

## Laadimine

- Lülitage lamp välja, ühendage lambi laadimispesa USB toitepesaga kasutades standardset USB-C kaablit (sisalduv komplektis). Kõigepealt sisestage USB kaabli A osa toitepesa ja alles seejärel C osa lambi laadimisporti.
- Normaalse laadimisprotsessi käigus külgülilitite kohal olevad märgutuled vilguvad siniselt. Kui laadimine on lõppenud, põlevad kõik neli tuld siniselt.
- Kui laadimine on lõppenud, sulge kindlasti laadimispesa tolmukate.
- Laadimise ajal on võimalik kasutada lambi Eco ja madalat töörežiimi. Lambi laadimisaeg pikeneb töörežiimi kasutamise käigus kasutatud energia võrra.



## Akupanga funktsioon

- Lülitage lamp välja. Alustuseks vajutage üks kord ühele kahest külgülilitist, et akupanga režiimi aktiveerida. Laadimine lõpetatakse 8 sekundi jooksul, kui lamp ei tuvasta laetavat objekti.
- Kui lamp töötab hakkab akupanga funktsioon tööle automaatselt.
- Lambi laadimisrežiimi ja akupanga režiimi tuvastab lamp automaatselt.
- Kui laetav objekt on tuvastatud, siis indikaatorituled taanduvad paremale vasakule, näidates lambi aku laetustaset.
- Lambi akupangana kasutades on võimalik kasutada lambi Eco ja madalat töörežiimi.

## Laetustaseme indikaator

Kui lamp on väljalülitatud olekus, lülitage lamp sisse ning laetustaseme indikaator külgülilitite üleväl näitab aku laetust. Indikaator töötab esimesed 8 sekundit järgmiselt.

- 4 sinist tuld: 100% - 80%
- 3 sinist tuld: 80% - 60%
- 2 sinist tuld: 60% - 40%
- 1 sinine tuli: 40% - 20%
- 1 vilkuv sinine tuli: 20% - 0%

## Ülekuumenemise kaitse

Kasutades lampi Turborežiimil või kahel tugeval valgustugevusel eraldab lamp palju soojust. Kui lambi töötemperatuur on tõusnud 65C<sup>2</sup>-ni või kõrgemale teeb

Täname, et olete valinud Fenix taskulambi!

lamp automaatselt step-downi madalamele valgustugevusele, et lambi töötemperatuuri alandada.

1. Kui lamp töötab nii punktvalguse kui ka hajusa valgusega (punktvalgus töötab tugeval valgustugevusel) langetab lamp valgustugevuse kuni 1000 luumenini.
2. Kui lamp töötab nii punktvalguse kui ka hajusa valgusega (punktvalgus ei tööta tugeval valgustugevusel) langetab lamp valgustugevuse kuni 1500 luumenini.

Kui lamp töötab hajusa valguse Turborežiimil üle 2 minuti või tugev II valgustugevusel üle 5 minuti:

1. Kui samaaegselt töötab punktvalgus tugeval valgustugevusel, siis langetab lamp valgustugevuse kuni 1000 luumenini.
2. Kui samaaegselt töötab punktvalgus, aga mitte tugeval valgustugevusel, siis langetab lamp valgustugevuse kuni 1500 luumenini.

## Madala pinge hoiatus

Kui toiteallika pinge langeb, teeb taskulamp step-down'i madalamale valgustugevusele. Kui toiteallika pinge on langenud kriitiliselt madalale, siis indikaator külglülitite peal vilgub siniselt. Kui toiteallikas on kohe-kohe tühjenemas, siis lülitub lamp toiteallikate alatühjenemise kaitseks madalaimasse töörežiimi. Kui selline olukord peaks juhtuma, tuleb toiteallikad koheselt vahetada või laadima panna.

## 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 toiteallikad lambist, et vältida toiteallikate lekete või alatühjenemist. Li-ion akudepaketti on vaja laadida ka siis, kui aku ei ole täiesti tühi. Kui aku on täiesti tühi, tuleb akupakett koheselt laadima panna.

Kui te ei kasuta oma lampi pikema aja jooksul või soovite lampi transportida, siis keerake lambi sabaosa kattemutter pool pöört lahti. Nii on lambisisene vooluring katkestatud ning aku isetühjenemisvõimalus minimeeritud.

Pikaajalise lambi kasutamisega kaasneb O-rõnga kulumine. Selleks, et säilitada lambi veekindlust tuleb kulunud 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 võivad põhjustada lambi vilkumist või mitte töötamist. Puhastage kontaktid ettevaatlikult puhta alkoholiga niisutatud puuvillase rätiga.

Ärge suunake lambi valgust inimese silma, see võib põhjustada ajutist pimedust või püsivaid silma kahjustusi.

## Garantii ja pretensioonide esitamine

Kõik Fenix tooted on kaetud tootjapoolse garantiiga. Kui Fenix toode on saabudes defektne, siis vahetab selle 15 päeva jooksul välja kohalik edasimüüja või maaletooja. Pärast 15 kasutuspäeva normaalkasutuses defektseks osunud 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, ostutšeki 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. Tootte garantii ei ole kehtiv, kui:

1. Kui toode on rikutud/ümber ehitatud/parandatud mitteametliku või tootja heakskiitu mitte omava ettevõtte poolt
2. 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 detaile, lampi on kasutatud sukelduslambina, lampi on kasutatud mehaanilise abivahendina jne)
3. Kui toode on kahjustada saanud lekkiva toiteallika tulemusena
4. Kui toode on kahjustada saanud loomuliku kulumise tulemusena

Fenix toodetele kehtib pretensioonide esitamise õigus vastavalt Eesti Vabariigis kehtivale seadusandlusele.

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

**Täname, et olete valinud Fenix taskulambi!**