

FENIX LR80R kasutusjuhend

Taskulambi kirjeldus ja funktsioonid

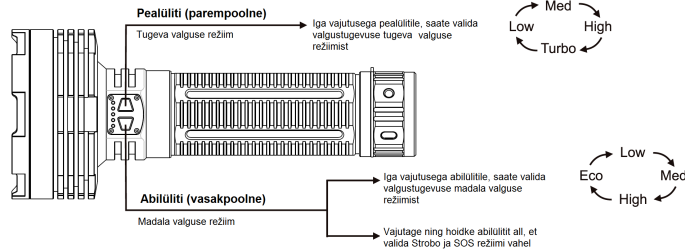
6*Luminus SST70 LED elemendid
Valgusvõimsus kuni 18000 lumenit
Vaglusvoo ulatus kuni 1130 meetrit
Lamp kasutab 7,2V/12000mAh Li-ion akupaketti (vahetatav)
Kaks režiimigruppi eraldi lülitite all
Eemaldatav käepide lambi mugavamaks hoidmiseks
Otselaeatav läbi USB-C pesa, toetab kiirlaadimise protokollid läbi seinaadapteri
Intelligentne valgustugevust alandav sensor lähiobjektide kaitsmiseks lambist eralduva kuumuse eest
Alumiiniumist lambi korpus, kaetud tüüp III anodeeritudga

Mõõdud

Pikkus: 259mm
Pea diameeter: 108mm
Korpuse diameeter: 54mm
Kaal: 1636g (koos toiteallikaga)

Komplektis kaasas

Lamp, kiirlaadimisadapter, USB-C laadimiskaabel, õlapael, tagavara rõngastihend, kasutusjuhend



Lambi kasutussuunised

Pealülit - tugeva valgustugevuse režiimi sisse/välja lülitamine ja valgustugevuse valimine ning kohene Turborežiim (parempoolne lülit)
Abilülit - madala valgustugevuse režiimi sisse/välja lülitamine ja valgustugevuse valimine ning Strobo ja SOS režiimid (vasakpoolne lülit)

Sisse- ja väljalülitamine:

Sisselülitamiseks vajutage ja hoidke ühte kahest lülitist 0,5 sekundit all.
Väljalülitamiseks korrake tegevust.

Töörežiimide valimine

Kui lamp on aktiveeritud tugeva valgustugevuse režiimis, vajutades abilülitit (vasakpoolset), hakkab tööle madala valgustugevuse režiimis viimati kasutatud valgustugevuse. Vajutades ning hoides all abilülitit 1,2 sekundit hakkab tööle Strobo.
Kui lamp on aktiveeritud madala valgustugevuse režiimis, vajutades pealülitit (parempoolset), hakkab tööle tugeva valgustugevuse režiimis viimati kasutatud valgustugevuse. Vajutades ning hoides all pealülitit 1,2 sekundit hakkab tööle Turborežiim.

Valgustugevuse valimine

Tugeva valgustugevuse režiim: Kui taskulamp on lülitatud töösesse, siis vajutage pealülitit (parempoolne). Iga vajutusega muutub valgustugevus. Töörežiimid muutuvad järjekorras madal, keskmine, tugev, ja Turbo.
Madala valgustugevuse režiim: Kui taskulamp on lülitatud töösesse, siis vajutage abilülitit (vasakpoolne). Iga vajutusega muutub valgustugevus. Töörežiimid muutuvad järjekorras Eco, madal, keskmine ja tugev.
Vajutades ning hoides all abilülitit 1,2 sekundit hakkab tööle Strobo ning SOS.
Taskulamp salvestab viimati kasutatud valge valguse tugevuse välja arvatud Strobo ja SOS.

Kohene Turbo/Strobo/SOS

Kui lamp on väljalülitatud ja lukustamata, vajutades pealülitile (parempoolne) ja hoides seda all 1,2 sekundit, hakkab lamp tööle turborežiimis. Tehes vajutuse pealülitil jätkab lamp töötamist eelnevalt kasutatud valgustugevusel tugeva valgustugevuse režiimis.
Kui lamp on väljalülitatud ja lukustamata, vajutades abilülitile (vasakpoolne) ja hoides seda all 1,2 sekundit, hakkab tööle Strobo. Tehes vajutuse abilülitil muutuvad töörežiimid Strobo ja SOS.

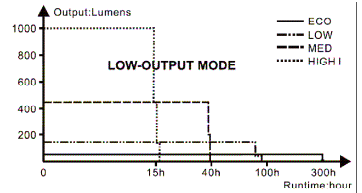
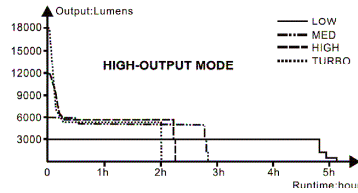
Lukustusrežiim

Lukustusrežiimi sisenemine: kui lamp on välja lülitatud, vajutage mõlemad külgülidit kolmeks sekundiks alla. Lamp vilgub kaks korda Eco-režiimis ning seejärel lukustub.
Lukustusrežiimist väljumine: vajutage mõlemad külgülidit kolmeks sekundiks alla ning lamp hakkab tööle Eco-režiimis.
Kui lamp on lukus ja vajutades ühte kahest lülitist, siis lamp vilgub 2 korda näitamaks, et lamp on lukustusrežiimis.

Parameetrid

ANSI/PLATO FL1	High-Output Mode					Low-Output Mode					
	Turbo	High	Med	Low	SOS	High	Med	Low	Eco	Strobe	SOS
OUTPUT	18000 lumens	12000 lumens	6000 lumens	3000 lumens	1000 lumens	1500 lumens	450 lumens	150 lumens	50 lumens	6000 lumens	150 lumens
RUNTIME	2 hours*	2 hours 15 minutes	2 hours 50 minutes	5 hours 10 minutes	15 hours 40 minutes	39 hours	92 hours	300 hours	/	/	/
DISTANCE	1130 meters	920 meters	650 meters	465 meters	265 meters	175 meters	105 meters	50 meters	/	/	/
INTENSITY	318000 candela	211700 candela	105000 candela	54000 candela	17750 candela	7550 candela	2700 candela	590 candela	/	/	/
IMPACT RESISTANCE						1 meter					
SUBMERSIBLE						IP68					

NBI Fenix LR80R tööparameetrid ja näitajad on testitud ning vastavad rahvusvaheliselt kasutatavale taskulampide testimise standardile ANSI/PLATO FL-1.



Laadimine

- Lülitage lamp välja, ühendage lambi laadimispesa USB toitepesaga kasutades standardset USB-C kaablit (sisaldub komplektis). Kõigepealt sisestage USB kaabli A osa kiirlaadimisadapteri toitepesa ja alles seejärel C osa lambi laadimisporti.
- Normaalse laadimisprotsessi käigus külgülidite kohal olevad märgitud vilguvad siniselt. Kui laadimine on lõppenud, põlevad kõik viis tuld siniselt.
- Kui laadimine on lõppenud, sulge kindlasti laadimispesa tolmukate.

Akupanga funktsioon

- Lülitage lamp välja, ühendage USB-C kaabel lambiga ning teine pool USB-C kaablist laetava objektiga
- Alustuseks vajutage üks kord ühele kahest külgülidist, et akupanga režiim aktiveerida.
- Kui laetav objekt on tuvastatud, siis indikaatorituled taanduvad paremalt vasakule, näidates lambi aku laetustaset.
- Kui laadimine on lõppenud, sulge kindlasti laadimispesa tolmukate.

Tähelepanu

- Laadides lampi on võimalik lampi kasutada Eco režiimis. Kasutades lambi akupanga funktsiooni on võimalik lampi kasutada kõikides valgustugevuste režiimides.
- Normaalne aku laadimisaeg on umbes 4 tundi kasutades kiirlaadimisadapterit
- Kui lampi ei kasutata perioodiliselt, siis on soovitatav akut laadida iga nelja kuu tagant.

Laetustaseme indikatsioon

Kui lamp on väljalülitatud olekus, vajutage ühe korra ühele kahest lülitist. Indikaator külgülidite üleval näitab aku laetust. Indikaator töötab 3 sekundit järgmiselt.

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

Intelligentne lambi valgustugevust alandav sensor

Kui lamp töötab tugetaval valgustugevustel ja lambi ette (u 60 mm kaugusele) asetada takistus, lülitub lamp automaatselt Eco režiimile kaitses lambi ees asetsevat objekti kuumenemise eest. Kui takistus enam lambi ees ei ole, siis 0,8 sekundi jooksul lülitab lamp ennast eelnevalt kasutatud valgustugevusele tagasi.

* Sõltuvalt takistuse materjalist ja värvusest võivad lambi töös olla mõned kõrvalekalded kauguse tajumisel.

Ülekuumenemise kaitse

Kasutades lampi tugetaval valgustugevustel eraldab lamp palju soojust. Kui lambi töötemperatuur on tõusnud 60C°-ni või kõrgemale teeb lamp automaatselt step-downi madalamale valgustugevusele, et lambi töötemperatuur alandada. Kui lambi temperatuur on laganud piisavalt madalale, tõstab lamp valgustugevuse tagasi eelnevalt kasutatud valgustugevusele.

Madala pinge hoiatus

Kui lamp töötab tugeva valgustugevuse režiimis ja toiteallika pinge langeb, teeb taskulamp step-down'i järjest madalamale valgustugevusele. Kui toiteallika pinge on langenud kriitiliselt madalale, siis lülitub lamp toiteallikate alatühjenemise kaitseks madalaimasse töörežiimi.
Kui lamp töötab madala valgustugevuse režiimis ja toiteallika pinge langeb, teeb taskulamp step-down'i madalamale valgustugevusele. Kui toiteallika pinge on langenud kriitiliselt madalale, siis indikaator külgülidite peal vilgub siniselt ning lamp lülitub toiteallikate alatühjenemise kaitseks Eco töörežiimi.
Kui selline olukord peaks juhtuma, tuleb lamp koheselt laadima panna.

Kasutamine ja hooldus

Lambi tootja poolt suletud detailide (sh. kinnise lambi pea) avamine võib kahjustada lampi ning muudab tootjapoolse garantii kehtetuks. Kui te ei kasuta oma lampi pikema aja jooksul, siis eemaldage toiteallikas lambist, et vältida toiteallika lekete või alatühjenemist. Li-ion akut on vaja laadida ka siis, kui aku ei ole täiesti tühi. Kui aku on täiesti tühi, tuleb aku koheselt laadima panna. Pikajärgelise lambi kasutamiseks kaasneb O-rõnga kulumine. Selleks, et säilitada lambi veekindlust tuleb vilgub siniselt ning lamp lülitub toiteallikate alatühjenemise kaitseks Eco töörežiimi.
Kui selline olukord peaks juhtuma, tuleb lamp koheselt laadima panna.

Garantii ja pretensioonide esitamine

Kõik Fenix tooted on kaetud tootjapoolse garantiiaga. Kui Fenix toode on saabudes defektne, 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 osutõendi väljastamist. Sisse ehitatud akudega toodetel on vastav aeg 2 aastat ning akudel, laadijatel, distantslüliditel 1 aasta. Fenix aksepteerib toote garantii vaid osuarve, osutõeki ja lõpuni täidetud garantikaardi 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 rikitud/ümber ehitatud/parandatud mitteametliku või tootja heakskiitu mitte omava ettevõtte poolt
- Kui toode on kahjustatud 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 sukulduksalambina, lampi on kasutatud mehaanilise abivahendina jne)
- Kui toode on kahjustatud saanud lekkiva toiteallika tulemusena
- Kui toode on kahjustatud saanud loomuliku kulumise tulemusena

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

Täname, et olete valinud Fenix taskulambi!