

FENIX HM61R kasutusjuhend

Taskulambi kirjeldus ja funktsioonid

Kvaliteetne LUMINUS SST-40 LED element
Punase valguse LED-id
Vaglusvoo ulatus kuni 145 meetrit
Valgusvõimsus kuni 1200 lumenit
Lamp kasutab tööks ühte 18650 Li-ion akut või kahte CR123A liitumpatareid
Lihtne kasutamine külglülitiga
Otselaetav magnet USB kaabliga
Toiteallika laetustaseme indikaator ja laadimisprotsessi indikaator
Magnetiline akutoru kattemutter
Digitaalselt reguleeritud vooluring
Digitaalne pöördpolaarsuskaitse
Taskulamp salvestab viimati kasutatud valgevalguse režiimi välja arvatud strobo

Mõõdud

Pikkus: 101mm
Pea diameeter: 46mm
Korpuse diameeter: 36mm
Kaal: 99,5g (ilma toiteallikata)

Komplektis kaasas

Lamp, 3500mAh mahutavusega tüüp 18650 Li-ion aku, peapaela komplekt, laadimiskaabel, taskuklamber, tagavara O-rõngas, kasutusjuhend

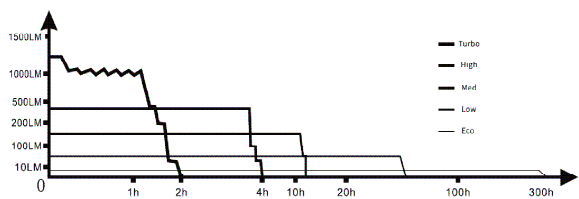
Kasutatavad toiteallikad

	Tüüp	Pinge	Soovitav
Fenix ARB-L18	18650	3,6V	Jah
Liitumpatarei*	CR123A	3,0V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	16340	3,7V	Ei
Korduvlaetav Li-ion aku	18650	3,6V/3,7V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	16340	3,2V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	18650	3,2V	Ei

HOIATUS! Korduvlaadimiseks on ette nähtud vaid tüüp 18650 Li-ion akud. Mitte laadida mittelaetavaid CR123A liitumpatareid.

Parameetrid

ANSI/PLATO FL1	White Light					Red Light		
	Turbo	High	Med	Low	Eco	Low	Med	Flash
Output	1200lumens	400 lumens	150 lumens	50 lumens	5 lumens	1 lumen	5 lumens	5 lumens
Runtime	2 Hours*	4 hours	12 hours	38 hours	300 hours	400 hours	80 hours	160 hours
Distance	145 meters	80 meters	50 meters	28 meters	8 meters	/	/	/
Intensity	5287candela	1609candela	635candela	195candela	14candela	/	/	/
Impact Resistance	2 meter							
Waterproof	IP68, 2 meters underwater							

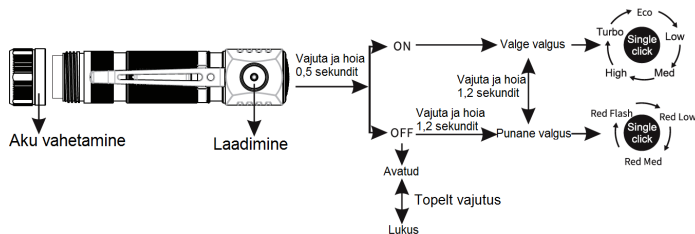


Kasutussuunised

- Keera lahti korpuse tagaosa kattemutter
- Sisesta üks tüüp 18650 Li-ion aku või kaks CR123a liitumpatareid nii, et "+" poolus on suunatud taskulambi pea poole
- Paigalda korpuse tagaosa kattemutter ja kinnita korralikult

TÄHELEPANU!

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



Tööle ja tööst välja lülitamine

Sisselülitamiseks: Vajuta taskulambi külglülitit ja hoi a 0,5 sekundit ja lamp hakkab tööle viimati kasutatud valgustugevusel.

Väljalülitamiseks: Vajuta taskulambi külglülitit ja hoi a 0,5 sekundit ja lamp lülitub välja.

Valgusvärvuse muutmine

Kui lamp on väljalülitatud, vajutades külglülitit ja hoi a 1,2 sekundit ja lamp hakkab tööle punase valgusega.

Valgustugevuse ja töörežiimide valimine

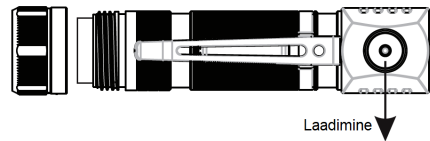
Valge valguse: vajutage külglülitile läbite töörežiimid järjekorras Eco, madal, keskmine, tugev ja Turbo. Taskulamp salvestab viimati kasutatud valgevalguse režiimi.

Punane valgus: vajutage külglülitile läbite töörežiimid järjekorras punane madal, keskmine ja viikuv punane.

Lukustusrežiim

Lukustusrežiimi sisenemine: kui lamp on välja lülitatud, teostage külglülitige topeltvajutus. Lamp vilgub 3 korda Eco-režiimis ning seejärel lukustub. Lukustusrežiimist väljumine: vajutage külglülitit 2 korda, lamp vilgub kolm korda ning lamp hakkab tööle Eco-režiimis.

Laadimine



Laadimine

Ühendage lampi laadimispesa USB vooluallikaga kasutades magnet-USB kaablit (sisaldub komplektis). Kõigepealt ühendage laadimiskaabel välise vooluallikaga ja alles

seejärel lampi magnetlaadimis pesaga. Normaalse laadimisprotsessi käigus põleb laadimiskaabli märgutuli punaselt. Kui laadimine on lõppenud, siis süttib roheline märgutuli.

TÄHELEPANU!

- Pealampi saab laadimise ajal kasutada, aga selle võrra pikeneb ka laadimisaeg
- Normaalne aku laadimisaeg on umbes 4 tundi, kui laetakse komplektis olevat Fenix ARB-L18-3500 akut.
- Kui lamp seisab pikalt kasutamata, siis tuleks lampi akut laadida iga nelja kuu tagant.

Laetustaseme indikaator

Kui lamp on sisselülitatud olekus, siis laetustaseme indikaator külglülitit sees näitab aku laetust. Indikaator põleb esimesed 3 sekundit järgnevalt.

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

NB! Laetustaseme indikaator töötab ainult korduvlaetava 18650 Li-ion akuga.

Madala pinge hoiatus

Kui toiteallika pingel langeb, teeb taskulamp step-down'i madalamale valgustugevusele. Kui toiteallika pingel on langenud kriitiliselt madalale, siis märgutuli külglülitit sees vilgub punaselt. Kui toiteallikas on kohe-kohe tühjenemas, siis lülitub lamp toiteallikate alatühjenemise kaitseks madalaimasse töörežiimi. Kui selline olukord peaks juhtuma, tuleb toiteallikad koheselt vahetada või laadida panna. Et kindlustada taskulambi normaalne kasutamine, töötab taskulamp seni, kuni aku on tühjaks saanud.

Ülekuumenemiskaitse

Kasutades lampi Turborežiimil või tugeval valgustugevusel eraldab lamp palju soojust. Kui lampi töötemperatuur on tõusnud 65°C-ni või kõrgemale teeb lamp automaatselt step-down'i madalamale valgustugevusele, et lampi töötemperatuuri alandada. Kui lampi temperatuur on langenud piisavalt madalale, tõstab lamp valgustugevuse tagasi Turborežiimile või tugevale valgustugevusele.

Kasutamine ja hooldus

Lambi tootja poolt suletud detailide (sh. kinnise lampi pea) avamine võib kahjustada lampi ning muudab tootjapoolse garantii kehtetuks. Fenix soovib lampi 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 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 laadida panna.

Kui te ei kasuta oma lampi pikema aja jooksul või soovite lampi transportida, siis keerake lampi sabaosa kattemutter pool pöörat lahti. Nii on lambisidene vooluring katkestatud ning aku isetühjenemisevõimalus minimeeritud.

Pikaajalise lampi kasutamiseks kaasneb O-rõnga kulumine. Selleks, et säilitada lampi veekindlust tuleb kulumud O-rõngas välja vahetada.

Iga 6 kuu kasutamise järel tuleb taskulambi keeremestatud osad puhastada puhta pehme lapiga ning katta õhukese silikoonmäärde või tehnilise vaseliini kihiga. Mustad kontaktid võivad põhjustada lampi viikumist või mitte töötamist. Puhastage kontaktid ettevaatlikult puhta alkoholiga niisutatud puuvillase rätiga.

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

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 maaletooja. 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, distantssülülititel 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 kahjustatud saanud mitteotstarbelise kasutamise käigus, sh tootega on läbi viidud protseduure, mida toote kasutusjuhendis kirjeldatud või lubatud ei ole (nt avatud on lampi suletud detaile, lampi on kasutatud sukelduslambina, lampi on kasutatud mehaanilise abivahendina jne)
 - Kui toode on kahjustatud saanud lekkiva toiteallika tulemusena
 - Kui toode on kahjustatud saanud loomuliku kulumise tulemusena
- Fenix toodetele kehtib pretensioonide esitamise õigus vastavalt Eesti Vabariigi kehtivale seadusandlusele.

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

Täname, et olete valinud Fenix taskulambi!