

FENIX HM65R-T kasutusjuhend

Taskulambi kirjeldus ja funktsioonid

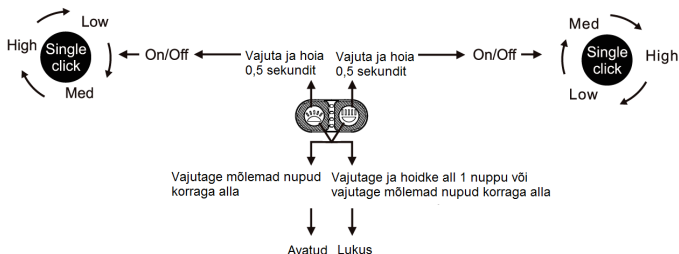
Mitmeotstarbeline valgusjoonis: punktvalgus, hajus valgus; punktvalguse valgusvõimsus kuni 1300 luumenit ja hajusa valguse valgusvõimsus kuni 400 luumenit; valgusvoo ulatus kuni 170 meetrit; Luminus SST40 valge valgusega ja Cree XP-G2 S3 neutraalse valge valgusega LED element; kasutab tööks ühte 18650 Li-ion akut (aku kuulub komplekti); lineaarne valgustugevuse stabiliseeritus; pöördpolaarsuskaitse, kaks lülitit kiireks ja mugavaks kasutamiseks; USB-C laadimispesa kiireks laadimiseks; BOA kiirkinnitusega reguleeritav lai ning mugav peapael.

Mõõdud

Pikkus: 80mm
Sügavus: 47mm
Kõrgus: 39mm
Kaal: 91g (ilma toiteallikata)

Komplektis kaasas

Lamp, Fenix tüüp 18650 3400mAh Li-ion aku, peapael, USB-C laadimiskaabel, tagavara rõngastihend, kasutusjuhend



hajusa valguse sisse/välja lülitamine ja lambi lukustamine

punktvalguse sisse/välja lülitamine ja lambi lukustamine

Lambi kasutussuunised

Sisse- ja väljalülitamine:

Hajutatud valgusrežiimi sisselülitamiseks vajuta ning hoiu 0,5 sekundit all hajutatud valgusrežiimi lülitit.

Punktvalguse sisselülitamiseks vajuta ning hoiu 0,5 sekundit all punktvalguse lülitit. Hajutatud valguse väljalülitamiseks vajuta ning hoiu 0,5 sekundit all hajutatud valguse lülitit.

Punktvalguse väljalülitamiseks vajuta ning hoiu 0,5 sekundit all punktvalguse lülitit.

Valgustugevuse valimine

Punktvalgus: Kui taskulamp on lülitatud töösse, siis vajutage punktvalguse lülitit. Iga vajutusega muutub valgustugevus. Töörežiimid muutuvad järjekorras madal, keskmine ja tugev.

Hajus valgus: Kui taskulamp on lülitatud töösse, siis vajutage hajutatud valguse lülitit. Iga vajutusega muutub valgustugevus. Töörežiimid muutuvad järjekorras madal, keskmine ja tugev.

Lukustusrežiim

Lukustusrežiimi sisenemine: kui lamp on välja lülitatud, vajutage ja hoidke ühte kahest lülitist all või vajutage mõlemad lülitid korraga kolmeks sekundiks alla. Lamp vilgub neli korda hajusa valguse madalal valgustugevusel ning seejärel lukustub.

Lukustusrežiimist väljumine: vajutage mõlemad lülitid kolmeks sekundiks alla ning lamp vilgub 4 korda. Lamp hakkab tööle hajusa valguse madalal valgustugevusel.

Kasutatavad toiteallikad

	Tüüp	Pinge	Soovitav
Fenix ARB-L18	18650	3.6V/3.7V	Jah
Liitumpatarei	CR123A	3.0 V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	18650	3.6V/3.7V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	16340	3.6V/3.7V	Ei

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

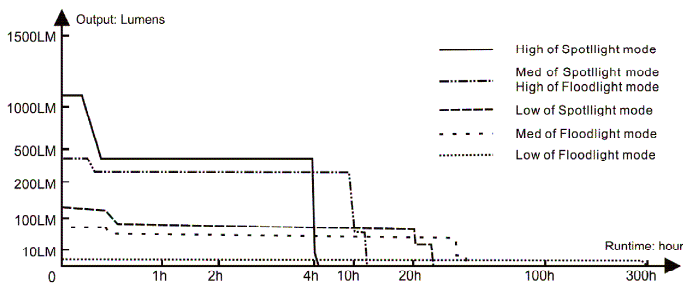
Toiteallika vahetamine

- Keera korpuse kattemutter kirjaga „Open“ noolega näidatud suunas lahti
- Sisesta üks tüüp 18650 Li-ion aku või kaks CR123A liitumpatareid nii, et "+" poolus on suunatud sissepoole
- Paigalda korpuse 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.

Parameetrid



Fenix HM65R-T pealambi tööparameetrid ja näitajad on testitud ning vastavad rahvusvahelisel kasutatavale taskulampide testimise standardile ANSI/PLATO FL-1.

NB! High tööaeg on mõõdetud summeerituna tulenevalt lambi ülekuumenemist takistava kaitsesüsteemi aktiveerumisest

ANSI/PLATO FL1	SPOTLIGHT			FLOODLIGHT		
	High	Med	Low	High	Med	Low
3 ^{1/2} OUTPUT	1300 lumens	400 lumens	130 lumens	400 lumens	70 lumens	5 lumens
⌚ RUNTIME	4 hours*	12 hours	24 hours	12 hours	36 hours	300 hours
📏 DISTANCE	170 meters	90 meters	55 meters	54 meters	23 meters	6 meters
💡 INTENSITY	7261 candela	2304 candela	762 candela	737 candela	133 candela	10 candela
🔪 IMPACT RESISTANCE				2 meters		
🌊 SUBMERSIBLE				IP68		

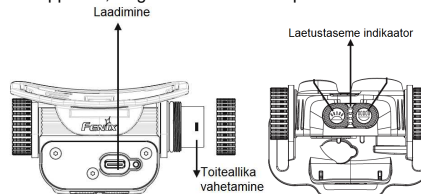
Laadimine

1. Lülitage lamp välja, ühendage lambi laadimispesa USB toitepesaga kasutades standardset USB-C kaablit (sisaldub komplektis). Kõigepealt sisestage USB kaabli A osa toitepesa ja alles seejärel C osa lambi laadimisporti.

2. Normaalse laadimisprotsessi käigus külgülite vahel olevad märgutuled annavad märku laadimisprotsessist.

- 1 tuli vilgub - 20%
- 1 tuli põleb ja teine vilgub - 20% - 50%
- 2 tuld põlevad ja kolmas vilgub - 50% - 80%
- 3 tuld põleb ja neljas vilgub - 8% - 95%
- 4 tuld põlevad - laadimine lõpetatud

3. Kui laadimine on lõppenud, sulge kindlasti laadimispesa tolmukate.



TÄHELEPANU!

- Pealampi saab laadimise ajal kasutada kõige madalamatel valgustugevustel, aga selle võrra pikeneb ka laadimisaeg.
- Normaalne aku laadimisaeg on umbes 3 tundi, kui laetakse komplektis olevat Fenix ARB-L18-3400 akut.
- Kui lamp seisab pikalt kasutamata, siis tuleks lambi akut laadida iga nelja kuu tagant.

Laetustaseme indikatsioon

Kui lamp on väljalülitatud olekus, tehes vajutuse ühel lülitist, siis laetustaseme indikaator külgülite vahel näitab aku laetust. Indikaator põleb esimesed 3 sekundit järgnevalt.

- 4 tuld põleb: 100% - 80%
- 3 tuld põleb: 80% - 60%
- 2 tuld põleb: 60% - 40%
- 1 tuli põleb: 40% - 20%
- 1 tuli vilgub: 20% - 0%

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

Ülekuumenemise kaitse

Kasutades lampi tugeval, keskmisel või madalal valgustugevusel eraldub lambist palju soojust. Kui lambi töötemperatuur on tõusnud 65°C-ni või kõrgemal teeb lamp automaatselt step-downi madalale valgustugevusele, et lambi töötemperatuuri alandada. Kui lambi temperatuur on langenud piisavalt madalale, tõstab lamp valgustugevuse tagasi eelnevalt kasutatud valgustugevusele.

Madala pinge hoiatus

Kui toiteallika pinge langeb, teeb taskulamp step-down'i madalale valgustugevusele. Kui toiteallika pinge on langenud kriitiliselt madalale, siis üks märgutuli külgülite vahel vilgub. Kui toiteallikas on kohe-kohe tühjenemas, siis lülitub lamp toiteallikate alatuhenemise 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 toiteallikas lambist, et vältida toiteallika leket 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. Kui te ei kasuta oma lampi pikema aja jooksul või soovite lampi transportida, siis keerake lambi akutore kattemutter pool pöörat 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 keermetatud 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 garantiaga. Kui Fenix toode on saabudes defektne, siis vahetab selle 15 päeva jooksul välja kohalik edasimüüja või maaletootja. Pärast 15 kasutuspäeva normaalkasutuses defektseks osunud Fenix toode parandatakse tootja poolt 5 aasta jooksul pärast ostutõendi väljastamist. Sisse ehitatud akudega toodetele on vastav aeg 2 aastat ning akudel, laadjatel, distantlülititel 1 aasta. Fenix aktsepteerib toote garantiiid 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, vabusa- ja transpordikulud katab klient. Toote garantii ei ole klient, kui:

- Kui toode on rikutud/ümber ehitatud/parandatud mitteametliku või tootja heakskiitu mitte omava ettevõtte poolt
 - Kui toode on kahjustatud saanud mitmeotstarbelise 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 sukeludulambina, 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 maaletootja: Fenix Eesti (Tragi OÜ) / www.fenix-eesti.ee / Oja 19, 13516 Tallinn

Täname, et olete valinud Fenix taskulambi!