

FENIX PD40R V2.0 kasutusjuhend

Taskulambi kirjeldus ja funktsioonid

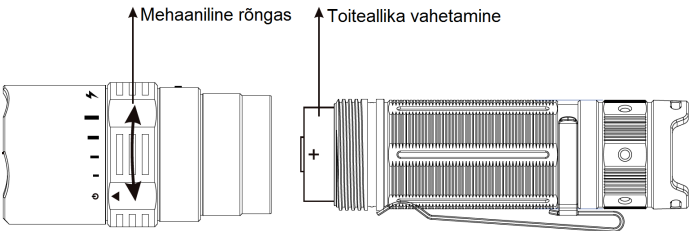
Kvaliteetne Luminus SST70 LED
Valgusvoo ulatus kuni 405 meetrit
Valgusvõimsus kuni 3000 luumenit
Patenteeritud mehaaniline rõngaslülitusmehhanism
Lamp kasutat toiteallikana ühte tüüp 21700 Li-ion akut
Täiendava veekindlusega USB-C laadimispesa
Alumiiniumist lambi korpus, kaetud tüüp III anodeeringuga
Toiteallika laetustaseme indikatsioon
Pöörpoolsuskaits
Korpuse veeremisvastane ning libisemisvastane disain

Mõõdud

Pikkus: 138mm
Pea diameeter: 33,2mm
Korpuse diameeter: 26mm
Kaal: 117g (ilma toiteallikata)

Komplektis kaasas

Lamp, 5000mAh tüüp 21700 Li-ion aku, USB-C laadimiskaabel, kaepael, tagavara O-rõngas, kasutusjuhend, vutlar



Lambi kasutussuunised

Sisse- ja väljalülitamine:

Sisselülitamiseks keerake mehaanilist rõngast paremale.
Väljalülitamiseks keerake mehaanilist rõngast vasakule.

Valgustugevuse valimine:

Keerake mehaanilist rõngast paremale. Valgustugevused muutuvad järjekorras madal, keskmine, tugev ja Turbo.

Strobo

Kui lamp on lülitatud töösse - keerake mehaaniline rõngas kõige parempoolsesse asendisse ning tööle hakkab Strobo. Strobo väljalülitamiseks keerake rõngast vasakule.

Kasutatavad toiteallikad

	Tüüp	Pinge	Soovitav
Fenix ARB-L21 seeria akud	21700	3,6V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	21700	3,6V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	18650	3,6V	Ei

HOIATUS!

1. Lambis mitte kasutada erineva tootja, erineva mõõdu, erineva mahutavuse ning erineva tüübi akusid.

Toiteallika vahetamine

1. Keera lambi pea korpusest lahti vastavalt ülevalolevale joonisele
2. Sisesta üks tüüp 21700 Li-ion aku nii, et "+" poolus on suunatud taskulambi pea poole
3. Keera lambi pea tagasi korpuse külge ning pinguta kergelt.

TÄHELEPANU!

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

Laetustaseme indikatsioon

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

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

NB! Laetustaseme indikaator töötab ainult korduvlaetava Fenix ARB-L21-5000 21700 Li-ion akuga.

Laadimine

1. Lülit lamp välja, ühendage lambi laadimispesa USB vooluallikaga kasutades standardset USB-C kaablit (sisaldub komplektis). Kõigepealt ühendage laadimiskaabel vooluallikaga ning alles seejärel valgustiga.
2. Kui laadimine mõõdub normaalselt, siis külgüliti sees olev märgutuli põleb punaselt. Kui laadimine on lõppenud, siis süttib roheline märgutuli.
3. Kui laadimine on lõppenud, sulge kindlasti laadimispesa tolmukaitse.
4. Normaalne aku laadimisaeg on umbes 3 tundi.
5. Kui lamp seisab pikalt kasutamata, siis on soovitatav akusid laadida iga nelja kuu tagant.

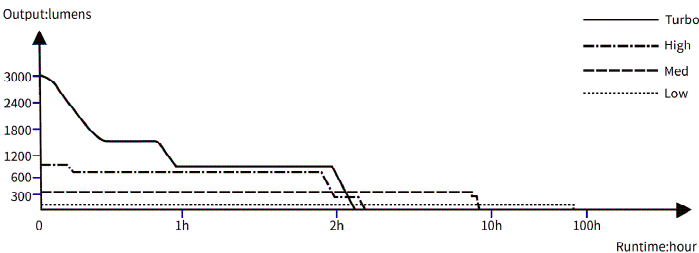
6. Lampi saab laadimise ajal madalatel valgustugevustel kasutada. Lambi laadimisaeg pikeneb töörežiimi kasutamise käigus kasutatud energia võrra.

Ülekuumenemise kaitse

Kasutades lampi Turborežiimil, eraldub lambist palju soojust. Kui lambi töötemperatuur on tõusnud 65C°-ni või kõrgemale, teeb lamp automaatselt step-downi madalamale valgustugevusele, et lambi töötemperatuuri alandada. Valgustugevust vähendatakse mitmes osas kuni 350 luumenini. Kui lambi temperatuur on langenud piisavalt madalale, tõstab lamp valgustugevuse tagasi Turborežiimile.

Parameetrid

ANSI/PLATO FL1	Turbo	High	Med	Low	Strobe
Output	3000 lumens	1000 lumens	350 lumens	30 lumens	2500 lumens
Runtime	2 hours 40 minutes*	3 hours 10 minutes	8 hours 30 minutes	88 hours 10 minutes	/
Distance	405 meters	230 meters	137 meters	45 meters	/
Intensity	40,567 candela	13,256 candela	4,687 candela	507 candela	/
Impact Resistance	1 meter				
Waterproof	IP68, 2 meters underwater				



Madala pinge hoiatus

Kui toiteallika pingelangeb alla 3V, teeb taskulamp step-down'i madalamale valgustugevusele. Kui toiteallika pingelangeb kriitiliselt madalale, siis indikaator külgüliti sees vilgub punaselt. Kui toiteallikas on kohe-kohe tühjenemas, siis lülitub lamp toiteallikate alatühjenemise kaitseks madalaimasse töörežiimi. Kui selline olukord peaks juhtuma, tuleb toiteallikas koheselt vahetada või laadida panna. Madala pinge hoiatus töötab ainult korduvlaetavate Fenix ARB-L21 seeria tüüp 21700 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 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 lambi sabaosa kattermutter 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 keermestatud osad puhastada puhta pehme lapiga ning katta õhukese silikoonmäärdet 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 garantiiaga. Kui Fenix toode on saadud defekte, 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:

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