

# FENIX PD36R kasutusjuhend

## Taskulambi kirjeldus ja funktsioonid

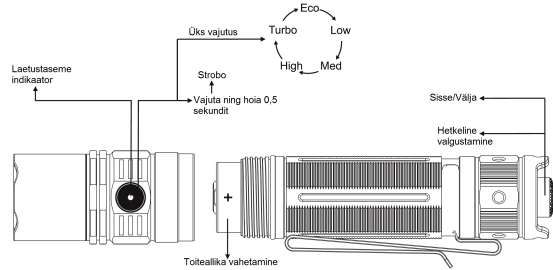
Vaglusvoo ulatus kuni 283 meetrit  
Valgusvõimsus kuni 1600 luumenit  
Lamp kasutabtoiteallikana ühte 21700 Li-ion akut  
4h kiirlaadimine läbi 5V/3A USB-C laadimispesa  
Lihtne valgustugevuse valimine külgülilitiga  
Kahesuunaline taskuklamber  
Toiteallika laetustaseme indikatsioon ja madala pinge hoiatus  
Alumiiniumist lambi korpus, kaetud tüüp III anodeeriguga  
Tugevdatud mineraalklaas peegeldusvastase vääristusega  
Digitaalselt reguleeritud vooluring, digitaalne pöördpolaarsuskaitse  
Korpuse veeremisvastane ning libisemisvastane disain

## Mõõdud

Pikkus: 136mm  
Pea diameeter: 26,4mm  
Korpuse diameeter: 25,4mm  
Kaal: 85g (ilma toiteallikata)

## Komplektis kaasas

Lamp, tüüp 21700 5000mAh  
mahutavusega Li-ion aku, vöövutlar,  
USB-C laadimiskaabel, käepael,  
tagavara O-rõngas, kasutusjuhend



## Lambi kasutussuunised

### Sisse- ja väljalülitamine:

Sisselülitamiseks: Vajuta taskulambi tagaosas asuvat takikalist tagalülilit üks kord, kuni kostub "klõps".  
Väljalülitamiseks: Vajuta taskulambi tagaosas asuvat takikalist tagalülilit veelkord, kuni kostub "klõps".

### Hetkeline valgustamine:

Vajutage lambi tagaosas asuv taktikaline tagalülilit poolenisti alla ning hoidke. Lamp süttib. Lambi väljalülitamiseks vabastage lülilit.

### Valgustugevuse valimine:

Kui lamp on lülitatud töösesse, siis vajutage külgülilit. Vajutades läbite töörežiimide järjekorras Turbo, Eco, madal, keskmine ja tugev. Taskulamp salvestab viimati kasutatud valgevalguse režiimi välja arvatud strobo.

### Strobo

Kui lamp on lülitatud töösesse - vajutage ning hoidke külgülilit all 0,5 sekundit, et aktiveerida stroborežiim. Režiimist väljumiseks vajutage külgülilit üks kord.

## Kasutatavad toiteallikad

	Tüüp	Pinge	Soovitav
Fenix ARB-L21 seeria akud	21700	3,6V/3,7V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	21700	3,6V/3,7V	Jah
Korduvlaetav Li-ion aku	18650	3,6V/3,7V	Ei

### HOIATUS!

- Lambis mitte kasutada erineva tootja, erineva mõõdu, erineva mahutavuse ning erineva tüübi akusid.
- Lambis ei tohi kasutada kodruvlaetavaid kaitseta Li-ion akusid.

## Toiteallika vahetamine

- Keera lambi pea korpusest lahti vastavalt ülevalolevale joonisele
- Sisesta üks tüüp 21700 Li-ion aku nii, et "+" poolus on suunatud taskulambi pea poole
- 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 külgülilit 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.

## Ülekuumenemise kaitse

Kasutades lambi Turborežiimil või tugeval valgustugevusel eraldab lamp palju soojust. Kui lambi töötemperatuur on tõusnud 50C<sup>2</sup>-n i või kõrgemale teeb lamp automaatselt step-down'i madalamale valgustugevusele, et lambi töötemperatuuri alandada. Kui kasutatakse algselt Turborežiimi (1600 luumenit) langeb lambi

valgustugevus kuni 550 luumenini. Kui aga kasutatakse algselt tugevat (800luumenit) valgustugevust, langeb lambi valgustugevus kuni 450 luumenini. Kui lamp on Turborežiimil järjest 15 minutit töötanud, langeb valgustugevus 900-550 luumeni peale 15 minuti jooksul. Kui soovite uuesti lampi kasutada Turborežiimil või tugeval valgustugevusel, siis taaskäivitage lamp või kasutage külgülilit, et jõuda omale sobiva valgustugevusele. Turborežiimi ja tugevat valgustugevust saab uuesti kasutada vaid siis, kui aku on selleks piisavalt energiat.

## Madala pinge hoiatus

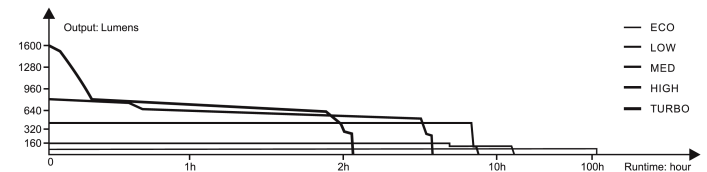
Kui toiteallika pinge langeb alla 3V, teeb taskulamp step-down'i madalamale valgustugevusele. Kui toiteallika pinge on langenud kriitiliselt madalale, siis indikaator külgülilit sees vilgub punaselt. Kui toiteallikas on kohe-kohe tühjenemas, siis lülitub lamp toiteallikate alatühjenemise kaitseks madalaimasse töörežiimi. Kui selline olukord peaks juhtuma, tuleb toiteallikas kohe sellega vahetada või laadida panna. Madala pinge hoiatus töötab ainult korduvlaetava Fenix ARB-L21-5000 21700 Li-ion akuga.

## Laadimine

- Lülita lamp välja, ühendage lambi laadimispesa USB vooluallikaga kasutades standardset USB-C kaablit (sisaldub komplektis). Kõigepealt ühendage laadimiskaabel vooluallikaga ning alles seejärel valgustiga.
- Kui laadimine möödub normaalselt, siis külgülilit sees olev märgutuli põleb punaselt. Kui laadimine on lõppenud, siis süttib roheline märgutuli.
- Kui laadimine on lõppenud, sulge kindlasti laadimispesa tolmukaitse.
- Kui lamp seisab pikalt kasutamata, siis on soovitatav akusid laadida iga nelja kuu tagant.
- Lampi saab laadimise ajal madalatel valgustugevustel kasutada, kuid sellest tulenevalt pikeneb laadimisaeg.

## Parameetrid

ANSI/PLATO FLI	TURBO	HIGH	MED	LOW	ECO	STORE
Output	1.600 Lumens	800 Lumens	350 Lumens	150 Lumens	30 Lumens	1.600 Lumens
Runtime	2 hour 50 minutes	5 hour 49 minutes	8 hour 24 minutes	26 hour	115 hour	/
Distance	283 meters	197 meters	128 meters	82 meters	36 meters	/
Intensity	19,977 candela	9,636 candela	4,101 candela	1,681 candela	309 candela	/
Impact Resistance	1 meter					
Waterproof	IP68, 2 meters underwater					



## 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 kohe sellega vahetada.

Kui te ei kasuta oma lampi pikema aja jooksul või soovite lampi transportida, siis keerake lambi sabaosa kattemutter pool pöörat lahti. Nii on lambis olev 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 saanud 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, distantsülilitel 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. Tingimuslik 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 lambi suletud detailid, 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.

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

Täname, et olete valinud Fenix taskulambi!