

FENIX HM70R OTSALAMPPU KÄYTTÖOHJE

Kytkimet

Päälle/Pois

Pidä jompaakumpaa käyttökytkintä pohjassa 0,5 s ajan käynnistääksesi valaisin tai vastaavasti sammuttaaksesi valaisin.

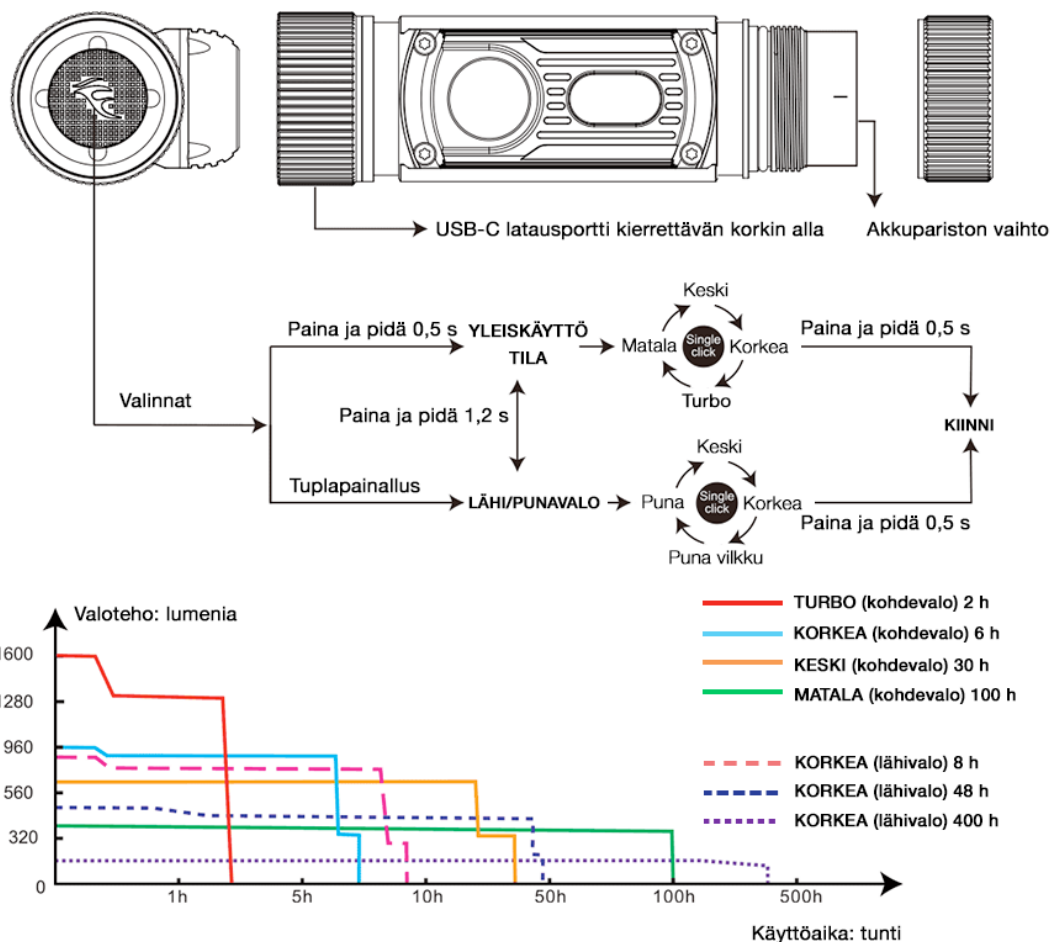
Käyttötilat

Lampun ollessa kiinni paina käyttökytkintä 0,5 sek. ajan käynnistääksesi lamppu yleiskäyttötilassa. Mikäli tuplaklikkaat kytkintä voi käynnistää toiminnallisen käyttötilan. Näiden toimintotilojen välillä voit siirtyä pitämällä käyttökytkintä pohjassa 1,2 sek. ajan.

Yleiskäyttötila (kohdevalo-tila): painamalla lyhyesti käyttökytkintä voit siirtyä eri tehotiloissa järjestyksessä: Matala > Keski > Korkea > Turbo

Toimintatila (lähivalo + puna valo): painamalla lyhyesti käyttökytkintä voit siirtyä eri valo/tehotiloissa järjestyksessä: Punainen > Keski > Korkea > Punainen vilkku.

RAKENNE JA KÄYTTÖAIKAPROFIILI



NÄPPÄINLUKKO

Valaisimen ollessa kiinni voidaan näppäinlukko kytkeä päälle pitämällä käyttökytkintä pohjassa 3 sek. ajan. Kun näppäinlukko on päällä lampun punainen LED valo vilkkuu kolme kertaa.

Näppäinlukon poiskytkentä: pidä käyttökytkintä pohjassa 3 sek. ajan ja lampun punainen LED vilkkuu kolme kertaa ja tämän jälkeen palamaan. Nyt voit siirtyä eri toiminto- ja tehotiloissa..

ÄLYKÄS MUISTITOIMINTO

Tässä otsalampussa on viimeisen käyttötilan muistitoiminto. Kun seuraavan kerran käynnistät lampun on viimeksi käyttämäsi tehotila käytössä.

VIRTALÄHDE

Tyyppi	Koko	Jännite	Soveltuvuus
Fenix ARB-L21	21700	3,6/3,7V	Suositus
Fenix ARB-L18	18650	3,6/3,7V	Soveltuu (yhdessä ALF-18 paristosovittimen kanssa)
Ladattava (Li-Ion)	16340	3,6V	Kielletty
Ladattava (Li-Ion)	18650	3,6V	Kielletty
Ladattava (LiFePo4)	16340	3,2V	Kielletty
Ladattava (LiFePo4)	18650	3,2V	Kielletty

Huom! 21700 Li-Ion akut sisältävä paljon energiaa ja niiden käyttö vaatii huollisuutta. Käytettäessä LI-Ion akkuja on noudatettava varovaisuutta ja käytettävä vain suojapiirillä varustettuja paristoja sillä väärinkäyttö voi johtaa akun palovaaraan tai räjähtämiseen sekä henkilö tai omaisuusvahinkoihin. Älä käytä mikäli epäilet akussa vikaa tai se on rikkoutunut.

AKUN VAIHTO

Kierrä auki lampun päässä oleva paristokorkki avauskiertosuunnan mukaisesti (avausuunta on merkitty "Open + nuoli")

LATAUS

Kierrä lampun kytkimenpuoleisessa päässä oleva pölysuojakansi auki (merkitty USB-symbolilla). Aseta USB-C latausliitin paikoilleen. Latausindikaattori palaa punaisena latauksen aikana. Latauksen ollessa valmis indikaattorin valo vaihtuu vihreäksi*. *) toimii ainoastaan 21700 Li-ion akkuja käytettäessä. Latausaika on normaalisti noin 4 tuntia

lampun valon ollessa kiinni. Latauksen päättyessä muista kierrä pölysuojakansi kiinni varmistaaksesi vesi- ja pölytiiveyden säilyminen. Lataa lamppu joka neljäs kuukausi säilyttääksesi akun optimaalisen suorituskyvyn. Latauksen aikana voidaan käyttää lampun yleiskäyttötilan keskitehotilaa. Lamppu ei mene itseksen päälle latauksen jälkeen.

AKUN VARAUSTILAN ILMAISINTOIMINTO

Valaisimen ollessa kiinni painamalla lyhyesti käyttökytkintä voidaan tarkastaa akun varaustilan taso. Näyttö kertoo varaustilan 3 sek. ajan.

- Vihreä LED-valo: 100% - 85%
- Vihreä LED-valo: 85% - 50%
- Punainen LED-valo: 50% - 25%
- Vilkkuva punainen LED-valo: 25% - 1%

Huomio! ilmaisintoiminto toimii vain käytettäessä Fenix ARB-L21-5000 akkua.

ÄLYKÄS LÄMPÖTILAVALVONTA

Tässä valaisimessa on kehittynyt suojajärjestelmä. Käytettäessä suhteellisen korkeita tehotila-asetuksia pitkään valaisin lämpenee voimakkaasti. Tämä on normaalia. Tässä valaisimessa on ylikuumenemisen estävä suojapiiri joka laskee valaisimen tehoa kun lampun lämpötila saavuttaa 65 Celsius-astetta. Kun lamppu lämpötila on laskenut alle 65 Celsius-asteen voidaan lamppua käyttää jälleen korkeissa tehotila-asetuksissa.

Huomio! suojajärjestelmien tarkoitus on suojata valaisinta mahdollisen ylikuumenemisen aiheuttamilta vaurioilta ja parantaa käyttäjäkokemusta.

ALHAISEN PARISTOJÄNNITTEEN ILMAISIN

Valaisimen akkujen jännitteen laskiessa valaisin on ohjelmoitu automaattisesti laskemaan tehoasetusta portaittain seuraavaksi alemmalle tehotasolle tehotasotaulukon mukaisesti. Tehoasetuksia lasketaan siihen asti kunnes Matala-tehotasotila saavutetaan. Matala-tehotasotilan saavutettua vilkkuu paristojen ilmaisintoiminnon merkkivalo merkkinä akun lataus- tai vaihtotarpeesta.

*) edellä kuvatut ilmaisintoiminnon asetukset toimivat vain ARB-L21-5000 Li-Ion akun kanssa

KÄYTTÖ JA HOITO

- Älä pura valaisimen sinetöityä valaisinosaa. Valaisimen vaurioitumisvaara, takuun mitätöinti.
- Suosittelemme käyttämään vain laadukkaita paristoja

- Jos valaisinta ei käytetä pitkään aikaan, poista paristot / akku, koska muuten on olemassa akkujen/pariston vuotamisvaara ja valaisimen vaurioitumisvaara.
- Käytä lampun näppäinlukkoa tai irroita paristot lampun kuljetuksen tai säilyttämisen aikana. Näin estät lampun vahingossa käynnistymisen.
- Lataa Li-Ion akut joka neljäs kuukausi pitääksesi akun toimintakuntoisena.
- Lampussa voidaan käyttää myös tyyppiä 18650 Li-Ion akkua mutta vain yhdessä paristosovittimen ALF-18 kanssa.
- On täysin normaalia, että valaisimen O-rengastiiviste ja USB-latausportin suojatiiviste kuluvat käytön aikana. Mikäli tiivisteet ovat kuluneet, vaihda ne uuteen varmistaaksesi valaisimen vesitiiviyys.

Puhdista säännöllisin välein valaisimen kontaktipinnat epäpuhtauksista, etenkin silloin mikäli valaisin välkkyi tai ei syty. Useat syyt voivat johtaa valaisimen vilkkumiseen tai toimimattomuuteen kuten

Syy A: akku tulee ladata tai paristo vaihtaa

Ratkaisu: lataa akku tai vaihda paristot. Varmista akun/pariston oikea asennussuunta.

Syy B: Kierteet, PCB piirin pinta tai muut kontaktipinnat ovat likaantuneet

Ratkaisu: Puhdista kontaktipinnat nukkaamattoman liinan ja alkoholipitoisen puhdistusnesteen avulla.

Mikäli et saa ongelmaa ratkaistua yllämainittujen toimenpiteiden avulla, ota yhteyttä jälleenmyyjään valaisimen korjaamiseksi tai vaihtamiseksi takuun puitteissa.

VAROITUS!

Tämä valaisin on erittäin tehokas valon lähde ja sen ohjeen vastainen käyttö voi aiheuttaa sokaisun vaaran tai jopa silmävaurion vaaran. Älä koskaan osoita ketään ihmisiä tai eläimiä suoraan silmiin välttääksesi vakavan vaurion tai onnettomuuden. Epäselvissä tapauksissa ota yhteyttä myyjään tai tuotteen maahantuojaan.

FENIX TAKUU

Fenix takuu kattaa tuotteen työ- ja materiaalivirheet takuuajan puitteissa. Valaisimella on viiden (5) vuoden ja akulla yhden vuoden (1) takuu ostopäivämäärästä. Lue lisää takuehdoista.

MAAHANTUOJAN TIEDOT

Delotec Oy – Fenix Nordics, Ahjokatu 13, 40320 JYVÄSKYLÄ, 014 337 9460
info@fenixvalaisimet.fi, www.fenixvalaisimet.fi.

