

NITECORE EC25 kasutusjuhend

Taskulambi kirjeldus ja funktsioonid

CREE XM-L U2 LED

Maksimaalne väljundvõimsus kuni 860 luumenit

Taskulambi peale disainitud suure jahutuspinna maksimaalset jahutust võimaldavad ribad

"Precision Digital Optics Technology" järgi projekteeritud ning valmistatud reflektor võimaldab efektiivseimat valguse eraldumist taskulambist

Maksimaalne valgusvoo intensiivsus 12500cd ja maksimaalne valgustatava ala ulatus 222m.

Innovatiivne, mugav ning kasutajasõbralik kaheastmeline lülit (patenteeritud) Kaheksa kiirelt vahetatavat tüüri

Suure efektiivsusega toitesüsteem tagab maksimaalse tööaja kuni 25 tundi Integreeritud laetustaseme indikaator näitab toiteallikasse järelejäänud energiat (patenteeritud)

Toiteindikaator töötab sekundaarses režiimis pingeindikaatorina (0,1V täpsusega)

Pöördepolaarsuskaitse kaitseb lampi valesti sisestatud toiteallikate vastu

Roosteabast terasest titaaniga kaetud kinnituskamber

Tugevdatud mineraalklaas peegeldusvastase vääristusega

Lennukialumiiniumist valmistatud korpus

HAIII tüüpi kriimustuskindel anodiseeritud pinnakate

Veekindel 2m vastavalt IPX-8 standardile

Põrutuskindlus kuni 1,5 meetrit

Mõõdud

Pikkus: 128mm

Pea diameeter: 34mm

Korpuse diameeter: 25,4mm

Kaal: 122g (ilma toiteallikata)

Komplektis kaasas

Kvaliteetvutlar, käepael, tagavara rõngastihend

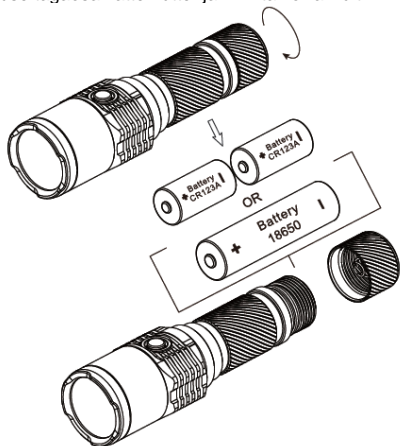
Kasutatavad toiteallikad

	Tüüp	Pinge	Kasutatavus
Korduvlaetav Li-ion aku	18650	3,7V	Jah (soovitatav)
Liitumpateri	CR123	3V	Jah (soovitatav)
Korduvlaetav Li-ion aku	RCR123	3,7V	Jah

Kasutussuunised

Toiteallika paigaldamine

- Keera (vastupäeva) lahti korpuse tagaosa kattemutter
- Sisesta kaks CR123 liitumpatareid või üks 18650 Li-ion aku nii, et "+" poolus on suunatud taskulambi pea poole
- Paigalda korpuse tagaosa kattemutter ja kinnita korralikult



Tähelepanu!

Pärast toiteallika(-te) sisestamist toiteallika indikaator vilgub, et inditseeerida toiteallikas sisalduvat pinget (lugege täpsemalt peatükist "Toiteallika indikatsioon").

Ettevaatus!

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

Taskulambiga opereerimine

EC25 on varustatud kaheastmelise lülitiga (sarnaselt fotokaamerale). Mitmetest taskulambi režiimidest valitakse sobivaim vastavalt sellele, kui sügavale lülitit vajutatakse. EC25 omab kahte põhirežiimi, milledeks on päevane režiim ja otsingu- ehk Turborežiim.

Töö päevases režiimis

- Kui taskulamp on väljalülitatud, vajuta lülitit pooleldi alla ning vabasta 1 sekundi jooksul – lamp läheb tööle päevases režiimis
- Päevane režiim koosneb neljast eredasastmest: ultra-madal, madal, keskmine, tugev. Vajutades päevases režiimis lülitit korraks pooleldi alla, on võimalik valida neist sobivaim. Vajutades päevases režiimis lülitit pooleldi alla ning hoides seda kauem kui 1 sekundi, lülitub taskulamp otsingu- ehk Turborežiimi (vaata Turborežiimi juhendit allpool).

3. Taskulamp lülitatakse välja (pannakse ooterežiimile) vajutades toitelüliti lõpuni alla ning vabastades see 1 sekundi jooksul. Taskulambile jääb mälu teie viimane kasutatud eredas päevases režiimis.

4. Päevases režiimis on funktsioon (hetkerežiim), mis võimaldab taskulampi hoida töös vaid siis, kui toitelüliti on aktiveeritud. Kui lamp on väljalülitatud, vajuta lülitit poole peale alla hoi. Lamp süttib päevase režiimi hetkerežiimis. Lamp kustub koheselt, kui lülitit vabastada.

Töö otsingu- ehk Turborežiimis

- Kui lamp on väljalülitatud, vajuta lülitit lõpuni alla ning vabasta 1 sekundi jooksul – lamp siseneb otsingu- ehk Turborežiimi. Turbo- ehk otsingurežiimis on saadaval tugev režiim ja maksimaalne ehk turborežiim. Kahe režiimi vahel valimiseks vajuta otsingu- ehk Turborežiimis lülitit pooleldi alla.
- Otsingu- ehk turborežiimis lambi välja lülitamiseks vajuta toitelüliti lõpuni alla ning vabasta 1 sekundi jooksul.
- Otsingu- ehk Turborežiimis on funktsioon (hetkerežiim), mis võimaldab taskulampi hoida töös vaid siis, kui toitelüliti on aktiveeritud. Kui lamp on väljalülitatud, vajuta lülitit lõpuni alla ja hoi. Lamp süttib otsingu- ehk Turborežiimi hetkerežiimis. Lamp kustub koheselt, kui lülitit vabastada.

NB!

Kasutaja ohutuse tagamiseks ning taskulambi ülekuumenemise vältimiseks lülitub EC25 automaatselt turborežiimist kõrgesse režiimi pärast kolme minutit tööd. Vajuta toitelüliti pooleldi alla, et taasaktiveerida turborežiimi.

Ooterežiim / Lukustusrežiim ja avamisfunktsioonid

Kui taskulamp on lülitatud töösesse, vajuta lülitit lõpuni alla ja vabasta 1 sekundi jooksul, et siseneda ooterežiimi. Selles režiimis on taskulamp visuaalselt väljalülitatud, kuid tegelikkuses kasutab taskulambi protsessor minimaalselt energiat, säilitamaks oma seadistused. Kui taskulamp on ooterežiimis, siis toiteindikaatori tuli vilgub korra kolme sekundi jooksul eesmärgiga muuta lambi leidmine pimedas lihtsamaks.

Kui taskulamp on lülitatud töösesse, vajuta lülitit lõpuni alla ja hoi kauem kui 1 sekund. Taskulamp lülitub välja ja siseneb lukustusrežiimi. Lukustusrežiim elektrilist energiat praktiliselt ei tarbi ning takistab lampi ekslikult sisselülitamast. Lukustusrežiimist väljumiseks hoi lülitit all kauem kui 1 sekund.

NB! Kui siseneb lukustusrežiimi, siis toiteindikaator vilgub, et määrata ära toiteallikas sisalduv pinget (lugege täpsemalt peatükist "Toiteallika indikatsioon").

Spetsiaalrežiimid Strobo, SOS ja Majakas

Kui lamp on väljalülitatud, vajuta lülitit lõpuni alla kaks korda ühe sekundi jooksul – lamp siseneb stroborežiimi. Stroborežiimis olles vajuta toitelüliti lõpuni alla ja hoi, et valida stroborežiimi, SOS-režiimi ja majakarežiimi vahel. Et valida sobiv režiim, vabasta lülitit hetkel, kui antud režiim on visuaalselt aktiivne. Lambi välja lülitamiseks vajuta toitelüliti lõpuni alla ning seejärel vabasta.

Toiteallikas

- Kui taskulamp on sisselülitatud, siis toiteindikaator vilgub korra kahe sekundi jooksul, kuni toiteallikas sisalduv energiahulk on alla 50%.
- Kui taskulamp on sisselülitatud ja toiteallikas sisalduv energia on lõpukorral, siis toiteindikaator vilgub pidevalt.
- Iga kord, kui sisestatakse toiteallikas või liigutakse lukustusrežiimi, toiteallika indikaator vilgub, et teada anda toiteallikates sisalduvast toitepingest (täpsus +/- 0,1V). Näiteks, kui toiteallika pinget on 4,2V (lõplikult täis laetud toiteallika korral), siis toiteallika indikaator vilgub 4 korda järjest, ootab sekundi ning seejärel vilgub veel 2 korda. See tähendab, et toiteallikas sisalduv pinget on 4,2V.

Toiteallika vahetamine

Kui toiteallika energia on ammendumas, siis toiteallika indikaator vilgub kiiresti ja pidevalt. Juhul, kui taskulambist väljuva valgusvoo hulk muutub minimaalseks ning taskulamp ei reageeri režiimimuutustele, siis on samuti tegemist kriitiliselt madala toiteallika laetustasemega. Sellistes olukordades tuleb toiteallikas välja vahetada või laadima panna.

Hoodus

Iga 6 kuu eksploateerimise järel tuleb taskulambi keermestatud osad puhastada puhta pehme lapiga ning katta õhukese silikoonmäärde või tehnilise vaseliini kihiga.

Garantii ja pretensioonide esitamine

Kõik Nitecore tooted on kaetud tootjapoolse garantiga. Kui Nitecore toode on saadud defektne, siis vahetab selle 14 päeva jooksul välja kohalik edasimüüja. Pärast 14 kasutuspäeva defektseks osutunud Nitecore toode parandatakse tootja poolt. Nitecore toodete tootjapoolne garantii on 18 kuud. Pärast 18 kuud alates ostukuupäevast kehtib Nitecore toodetele tingimuslik 10 aasta pikkune garantii. Tingimusliku garantii korral remonditakse Nitecore toode tootja poolt tasuta, varuosa- ja transpordikulud katab klient. Toote garantii ei ole ketiv, kui:

- Kui toode on rikutud/ümber ehitatud/parandatud mitteametliku või tootja heakskiitu mitte omava ettevõtte poolt
- Kui toode on kahjustada saanud mitteotstarbelise kasutamise käigus
- Kui toode on kahjustada saanud lekkiva toiteallika tulemusena

Täielikud Nitecore garantiitingimused on saadaval Nitecore ametlikul kodulehel www.nitecore.com. Täpsustatud garantii- ja pretensioonide esitamise tingimused on saadaval Nitecore ametliku maaletooja Fumatek OÜ kodulehel www.taskulambid.eu.

Täname, et olete valinud Nitecore taskulambi!