

FENIX E04R – KÄYTTÖOHJE

Tekniset tiedot

Valkoinen valo

Teho	Korkea	Keskitila	Matala	Kuunvalotila
Valovirta	300 lm	100 lm	25 lm	1 lm
Käyttöaika	1 h 40 min*	2 h 40 min	11 h 40 min	87 h
Kantama	46 m	28 m	13 m	3 m
Valovoima	683 cd	200 cd	45 cd	2 cd

Iskunkestävyys: 1 metri. Kotelointiluokka: IP66.

Punainen valo

Teho	Korkea	Matala
Valovirta	12 lm	5 lm
Käyttöaika	6 h 40 min	19 h 30 min
Kantama	13 m	8 m
Valovoima	–	–

Iskunkestävyys: 1 metri. Kotelointiluokka: IP66.

Sivuväli

Teho	Punainen/sininen vilkku	Punainen vilkku	Sininen vilkku	RGB-sykintä	RGB-kierto
Valovirta	1 lm	1 lm	1 lm	1 lm	1 lm
Käyttöaika	23 h**	–	–	–	–
Kantama	–	–	–	–	–
Valovoima	–	–	–	–	–

Iskunkestävyys: 1 metri. Kotelointiluokka: IP66. Huomautus: Edellä ilmoitetut ANSI/PLATO FL1 -standardin mukaiset arvot perustuvat Fenixin laboratoriomittauksiin sisäänrakennetulla 400 mAh:n akulla, lämpötilassa 21 ± 3 °C ja suhteellisessa ilmankosteudessa 50–80 %.

Todellinen suorituskyky voi vaihdella käyttöolosuhteiden mukaan.

* Korkea-tehotilan käyttöaika sisältää myös lämpötilan tai valaisimen suojaustoimintojen aiheuttaman automaattisen valotehon alenemisen.

** Sivuvälin punaisen ja sinisen vilkkutilan käyttöaika on mitattu siihen saakka, kunnes valo sammuu.

VAROITUKSET

- Älä jätä valaisinta lasten ulottuville.
- Älä suuntaa valaisimen valokeilaa suoraan kenenkään silmiin.
- Älä sijoita valaisimen valopäätä helposti syttyvien esineiden lähelle. Kuumuus voi aiheuttaa esineiden ylikuumenemisen ja syttymisen.
- Älä käytä valaisinta asiattomalla tavalla, esimerkiksi pitämällä sitä suussa. Valaisimen tai sisäisen akun vikaantuminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman.
- Valaisin kuumenee käytössä huomattavasti. Vältä kuumen rungon koskettamista palovammojen ehkäisemiseksi.
- Sammuta ja lukitse valaisin, ennen kuin asetat sen taskuun, reppuun tai muuhun suljettuun tilaan, jossa on helposti syttyviä materiaaleja. Näin estät tahattoman käynnistymisen.
- Valaisimen LED-valonlähteitä ei voi vaihtaa. Kun jokin LEDeistä saavuttaa käyttöikänsä lopun, koko valaisin on vaihdettava.

TUOTTEEN OMINAISUUDET

- Enimmäisvalovirta 300 lumenia ja pisin kantama 46 metriä.
- Yksi valkoista valoa tuottava Luminus SST-12 -LED ja yksi punainen LED; kummankin nimellinen käyttöikä 50 000 tuntia.
- Sisäänrakennettu 400 mAh:n akku; kuunvalo-tilassa käyttöaika jopa 87 tuntia.
- Monipuolinen valaisin, jossa on valkoinen ja punainen päävalo sekä varoituskäyttöön soveltuva sivuvalo (punaisen ja sinisen vuorovilkku, punainen vilkku ja sininen vilkku).
- 360° kääntyvä kiinnitysklipsi ja 40° valokeilan kulma mahdollistavat kiinnittämisen esimerkiksi taskuun, lippalakkiin tai reppuun sekä käytön ilman käsiä.
- Kaksi käyttökytkintä tekevät käytöstä nopeaa ja yksinkertaista.
- Akun varaustason ilmaisin ja alhaisen jännitteen varoitus.
- Lukitustoiminto estää tahattoman käynnistymisen.
- IP66-kotelointiluokka soveltuu vaihteleviin sääolosuhteisiin.
- Sisäisesti vesitiivistetty USB-C-latausliitäntä.
- Mitat: 58,5 × 30 × 29,8 mm.
- Paino: 41 g (sisältää akun).

KÄYTTÖOHJE

Virran kytkeminen ja sammuttaminen

- Valkoinen valo: paina päävalon käyttökytkintä 0,5 sekunnin ajan käynnistääksesi tai sammuttaaksesi valkoisen valon.
- Punainen valo: käynnistä punainen valo kaksoisnapsauttamalla päävalon kytkintä. Sammuta se pitämällä samaa kytkintä painettuna 0,5 sekunnin ajan.
- Sivuvalo: käynnistä tai sammuta sivuvalo painamalla sivuvalon kytkintä 0,5 sekunnin ajan.

Valotilojen vaihtaminen

- Valkoisesta valosta punaiseen: kaksoisnapsauta päävalon kytkintä. Kaksoisnapsauta sitä uudelleen palataksesi valkoiseen valoon. Vaihda sivuvaloon pitämällä sivuvalon kytkintä painettuna 0,5 sekuntia.
- Punaisesta valosta sivuvaloon: pidä sivuvalon kytkintä painettuna 0,5 sekuntia.
- Sivuvalosta valkoiseen valoon: pidä päävalon kytkintä painettuna. Sivuvalosta punaiseen valoon: kaksoisnapsauta päävalon kytkintä.

Valotehon valinta

- Valkoinen valo: napsauta päävalon kytkintä vaihtaaksesi tehoa järjestyksessä kuunvalotila → Matala → Keskitila → Korkea.
- Punainen valo: napsauta päävalon kytkintä vaihtaaksesi tehoa Matala → Korkea.
- Sivuvalo: napsauta sivuvalon kytkintä vaihtaaksesi toiminnon järjestyksessä punainen/sininen vilkku → punainen vilkku → sininen vilkku → RGB-sykintä → RGB-kierto.

LUKITSEMINEN JA LUKITUKSEN AVAAMINEN

Valaisimen ollessa sammutettuna pidä päävalon ja sivuvalon kytkimiä samanaikaisesti painettuina 3 sekunnin ajan. Valkoinen valo välähtää kuunvalo-teholla kahdesti, minkä jälkeen valaisin lukittuu. Avaa lukitus pitämällä molempia kytkimiä uudelleen painettuina 3 sekunnin ajan. Valaisin avaa lukituksen ja käynnistyy valkoisen valon kuunvalo-teholla.

ÄLYKÄS MUISTITOIMINTO

Valaisin muistaa valkoisen valon ja sivuvalon viimeksi käytetyn teho- tai toimintatilan. Kun valaisin sammutetaan ja käynnistetään uudelleen, kyseisen valotilan edellinen asetus palautuu.

LATAAMINEN

1. Sammuta valaisin ja liitä USB-C-latauskaapelin pää valaisimen sivulla olevaan latausliitäntään.
2. Merkkivalo palaa latauksen aikana punaisena ja vaihtuu vihreäksi, kun akku on täynnä.
3. Irrota latauskaapeli latauksen päätyttyä.
4. Latausjännite on 5 V ja latauksen enimmäisteho 1,85 W (5 V / 370 mA). Valaisin ei tue pikalatausta. Käytä ainoastaan hyväksyttyä, käyttömaan turvallisuusvaatimusten mukaista USB-virtalähdettä.

Huomautukset: Kun valaisin on sammutettu, tyhjän akun lataaminen täyteen kestää noin 2 tuntia käytettäessä 5 V / 1 A - virtalähdettä. Latauksen aikana voidaan käyttää kaikkia muita valotiloja ja tehoasetuksia paitsi valkoisen valon korkea-tehoa.

AKUN VARAUSTASON ILMAISIN

Valaisimen ollessa sammutettuna napsauta jompaakumpaa kytkintä kerran. Varaustason merkkivalo näkyy 3 sekunnin ajan.

- Vihreä valo palaa: 100–85 %, lähes täysi.
- Vihreä valo vilkkuu: 85–50 %, hyvä varaustaso.
- Punainen valo palaa: 50–25 %, varaustaso alhainen.
- Punainen valo vilkkuu: 25–1 %, varaustaso kriittisen alhainen.

ÄLYKÄS YLIKUUMENEMISSUOJA

Valaisin kuumenee käytettäessä suuria valotehoja pitkään. Kun lämpötila nousee vähintään 60 °C:een, valaisin alentaa automaattisesti valotehoa hieman lämpötilan laskemiseksi. Lämpötilan laskiessa alle 60 °C:n valaisin palauttaa asteittain aiemmin valitun valotehon. Jos haluat jatkaa suurimman valotehon käyttöä, valitse tarvittava tehotaso tarvittaessa uudelleen käsin.

ALHAISEN AKKUJÄNNITTEEN VAROITUS

Kun akun jännite alittaa ennalta määritetyn rajan, valaisin pienentää valotehoa asteittain kuunvalo-tasolle. Jos jännite laskee edelleen kuunvalo-teholla, merkkivalo alkaa vilkkua punaisena muistuttaen lataustarpeesta. Valaisin ei sammu automaattisesti, vaan punainen merkkivalo jatkaa vilkkumista akun tyhjenemiseen saakka.

KÄYTTÖ JA HUOLTO

- Älä pura valaisimen tiivistettyä valopäätä. Purkaminen voi vahingoittaa valaisinta ja mitätöidä takuun.
- Lukitse valaisin säilytyksen ja kuljetuksen ajaksi tahattoman käynnistymisen estämiseksi.
- Jos valaisin vilkkuu, toimii katkonaisesti tai ei syty, tarkista seuraavat mahdolliset syyt:
- A. Akun varaustaso on alhainen. Ratkaisu: lataa akku.
- B. Valaisin on lukittu. Ratkaisu: pidä päävalon ja sivuvalon kytkimiä samanaikaisesti painettuina 3 sekunnin ajan avataksesi lukituksen.
- Jos nämä toimenpiteet eivät auta, ota yhteys valtuutettuun jälleenmyyjään.

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

Fenix E04R -valaisin, USB-C-latauskaapeli, rannehihna, käyttöohje ja takuukortti.

VAROITUS

- Tämä on tehokas valonlähde, joka voi vahingoittaa silmiä. Älä koskaan osoita valoa suoraan kenenkään silmiin.
- Suljettujen osien purkaminen voi vahingoittaa valoa ja mitätöidä takuun.

TAKUU

Fenix takuu kattaa tuotteen työ- ja materiaalivirheet takuuajan puitteissa. Valaisimella on kahden (2) vuoden takuu ostopäivämäärästä.

VASTUU

Maahantuoja ei ole vastuussa mistään suorista, epäsuorista tai satunnaisista seurauksista tai muista vahingoista, jotka aiheutuvat maahantuomiensa tai edustamiensa tuotteiden käytöstä, tai jotka johtuvat maahantuomiensa tai edustamiensa tuotteiden käytöstä. Pidätämme oikeuden muuttaa käyttöohjetta tai sen sisältöä ilman ennakkoilmoitusta. Emme ole vastuussa mahdollisista virheistä tai puutteista käyttöohjeessa.

MAAHANTUONTI JA HUOLTOPALVELUT

Delotec Oy, Fenix Nordics, sposti: info@fenixvalaisimet.fi, www.fenixvalaisimet.fi. Puh. 014-3379460, Ahjokatu 13, 40320 Jyväskylä, Suomi.