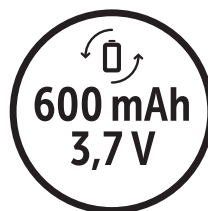
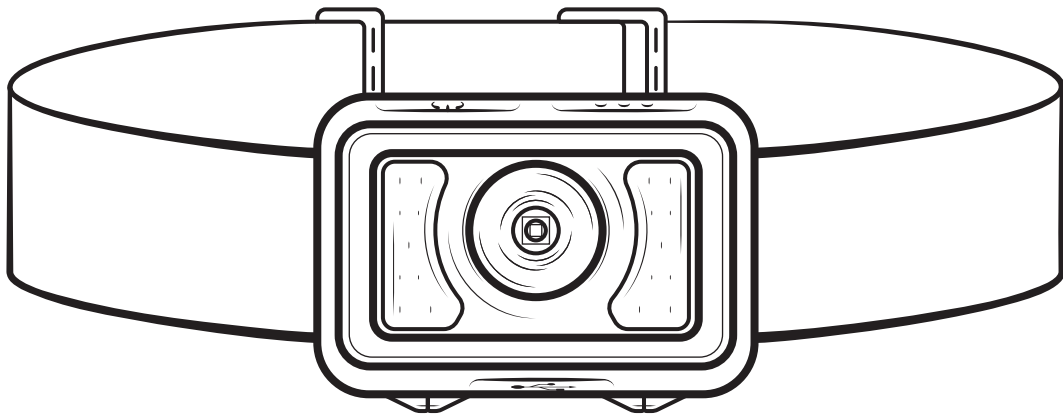


# DÖRR

## LED-OTSALAMPPU

FI KÄYTTÖOHJE



# KL-45

KIITOS, että valitsit DÖRR-laatu tuotteen.

Lue käyttöohje ja turvallisuusohjeet huolellisesti ennen laitteen ensimmäistä käyttöönottoa.

Säilytä käyttöohje laitteen mukana myöhempää käyttöä varten. Mikäli laitetta käyttävät ulkopuoliset henkilöt, tämän käyttöohjeen tulee olla heidän saatavillaan. Jos myyt laitteen, tämä käyttöohje kuuluu laitteeseen ja on toimitettava sen mukana.

**DÖRR ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat laitteen epäasianmukaisesta käytöstä tai käyttöohjeen ja turvallisuusohjeiden noudattamatta jättämisestä.**

Epäasianmukaisesta käsittelystä tai ulkoisten tekijöiden vaikutuksesta johtuvien vahinkojen sattuessa korvausvaateet tai takuuvaatimukset lakkaavat olemasta voimassa. Tuotteen manipulointi, rakenteellinen muutos sekä kotelon avaaminen käyttäjän tai valtuuttamattoman kolmannen osapuolen toimesta katsotaan epäasianmukaiseksi käsittelyksi.

## 01 | ⚠️ TURVALLISUUSOHJEET



- ⚠️ **Laite ei ole leikkikalua! Onnettomuuksien ja tukehtumisvaaran välttämiseksi laite, sen lisävarusteet ja pakkausmateriaalit tulee pitää lasten ja kotieläinten ulottumattomissa.**
- ⚠️ **Älä katso suoraan lediin tai kohdista valonsädettä suoraan ihmisten tai eläinten silmiin.**
- ⚠️ **Älä kohdista lampua ajoneuvoihin tai lentokoneisiin.**
- Fyysisesti tai kognitiivisesti rajoittuneiden henkilöiden tulee käyttää laitetta ohjeistuksen ja valvonnan alaisena.
- Henkilöiden, joilla on sydämen tahdistin, defibrillaattori tai jokin muu sähköinen implantti, tulee **pysyä vähintään 30 cm:n etäisyydellä** laitteesta, sillä se synnyttää magneettikenttiä.
- Älä upota tai heitä laitetta veteen. Älä heitä laitetta tuleen - **räjähdyksivaara!**
- Suojaa laitetta sateelta, kosteudelta, suoralta auringonvalolta ja äärimmäisiltä lämpötiloilta.
- Älä käytä tai kosketa laitetta märin käsin.
- Älä jätä laitetta valvomatta latauksen aikana. Irrota laite latauksen jälkeen USB-latauslähteestä.
- Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, lataa akku n. 60 %:iin välttääksesi akun syväpurkautumisen.
- Sammuta laite jokaisen käytön jälkeen.
- Suojaa laitetta iskuilta. Älä käytä laitetta, mikäli se on pudonnut. Tarkistuta laite tässä tapauksessa pätevällä sähköasentajalla ennen kuin kytket sen uudelleen päälle.
- Jos laite on viallinen tai vahingoittunut, älä yritä purkaa tai korjata laitetta itse - **siitä aiheutuu sähköiskuvaara!** Ota yhteyttä erikoisliikkeeseesi.
- Suojaa laitetta liialta. Älä puhdistaa laitetta bensiinillä tai voimakkailla pesuaineilla. Laitteen ulkoisten rakenneosien puhdistamiseen suosittelemme nukatonta, hieman kosteaa mikrokuituliinaa. **Ennen puhdistamista sammuta laite ja irrota laite virtalähteestä.**
- Säilytä laitetta pölyttömässä, kuivassa ja viileässä paikassa.
- Hävitä viallinen tai tarpeettomaksi osoittautunut laite sähkö- ja elektroniikkaromua koskevan WEEE-direktiivin mukaisesti. Lisätietoja saat paikallisilta jätehuollosta vastaavilta viranomaisilta.

## 02 | TUOTEKUVAUS

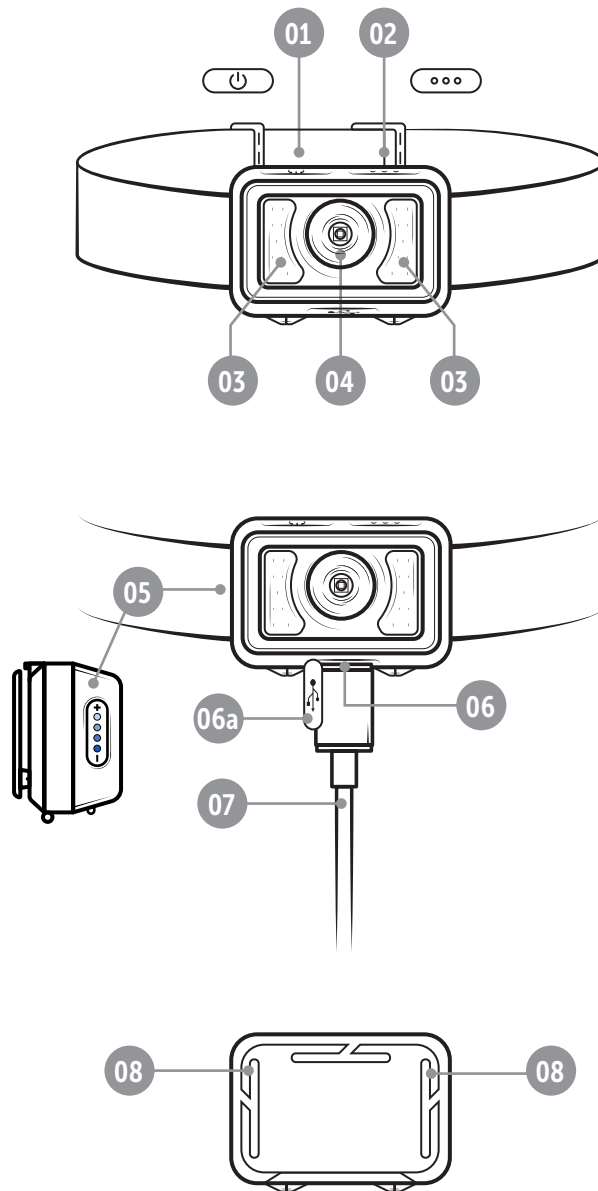
Kompakti ja kevyt **DÖRR KL-45 -otsalamppu** on luotettava LED-valonlähde metsään, kalastukseen, urheiluun ja ulkoiluun. Voit valita tarpeen mukaan **kohdevalon** tai **aluevalon** välillä eri kirkkausasteilla. **Valkoinen tai punainen vilkkuva valo** takaa turvallisuuden ja optimaalisen näkyvyyden.

- Erittäin kirkas kohdevalo ja aluevalot
- Pehmeä, irrotettava otsapanta
- Nopeasti ja helposti säädettävissä pään tai kypärän kokoon sopivaksi
- Valaistuskulma säädettävissä
- LEDin akkukapasiteetin ilmaisin
- Sisäänrakennettu, pitkäikäinen litiumpolymeeriakku 3,7V, 600mAh
- Sisältää USB-C-latauskaapelin

## 03 | OSIEN KUVAUS

- 01 Kohdevalon virtapainike 
- 02 Aluevalojen virtapainike 
- 03 Aluevalot
- 04 Kohdevalo
- 05 LEDin akkukapasiteetin ilmaisin
- 06 USB-C-latausliitäntä
- 06a) Kumisuojaus
- 07 USB-C-latauskaapeli
- 08 Otsapannan kiinnitysreiät

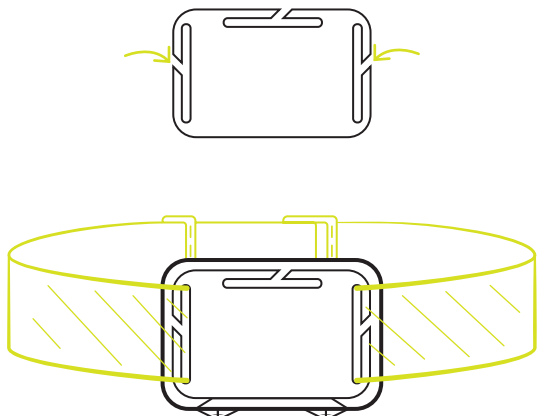
## 04 | OSIEN KUVAT



## 05 | KÄYTTÖÖNOTTO

### 05.1 Otsapannan kiinnittäminen

Pujota mukana toimitettu otsapanta kahteen sivureikään (08) kuvan mukaisesti:



### 05.2 Sisäänrakennetun akun lataaminen

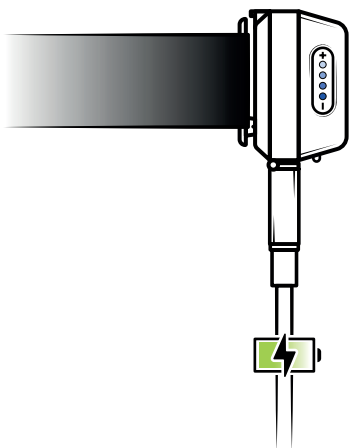
#### ▶ HUOMAUTUS

- Lataa sisäänrakennettu litiumpolymeeriakku täyteen ennen ensimmäistä käyttökertaa.
- Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, lataa akku n. 60 %:iin välttääksesi akun syväpurkautumisen.

#### ⚠ HUOMIO

Älä jätä laitetta valvomatta latauksen aikana. Irrota laite latauksen jälkeen USB-latauslähteestä.

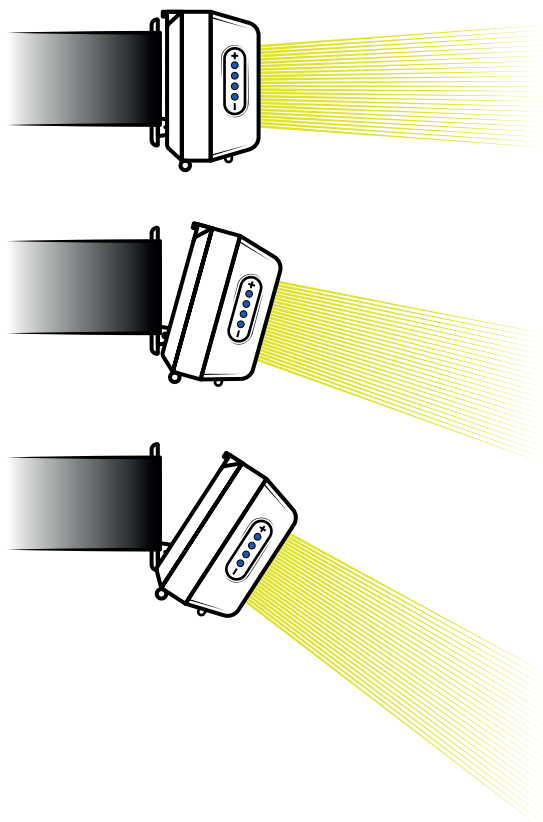
Avaa kumisuojus (06a). Sen alapuolella on USB-C-latausliitäntä (06). Liitä otsalamppu USB-latauslähteeseen, esimerkiksi tietokoneeseen/ kannettavaan tietokoneeseen/varavirtalähteeseen, käyttämällä mukana toimitettua USB-C-latauskaapelia (07).



LEDin akkukapasiteetin ilmaisimien (05) vilkkuu sinisenä latauksen ajan. Noin kahden tunnin kuluttua akku on latautunut täyteen ja LEDin akkukapasiteetin ilmaisimien (05) kaikki neljä LEDiä palavat pysyvästi sinisinä. Irrota otsalamppu USB-latauslähteestä ja sulje kumisuojus (06a) kunnolla roiskeuojan varmistamiseksi.

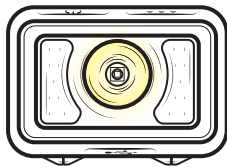
### 05.3 Valaistuskulman säätäminen

Käyttösovelluksesta mukaan otsalampun valaistuskulmaa voidaan säätää kolmessa tasossa:



## 06 | OTSALAMPUN TOIMINNOT

### Kohdevalo (04)



Virtapainike (01)   
Paina kerran


Kytkee kohdevalon (04) päälle.  
100 %:n kirkkaus.

Virtapainike (01)   
Paina kaksi kertaa

Kohdevalo (04) toimii 50 %:n kirkkaudella.

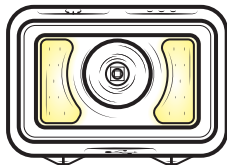
Virtapainike (01)   
Paina kolme kertaa

Sammuttaa kohdevalon (04).

Virtapainike (01)   
Pidä painettuna noin  
4 sekuntia


Kohdevalo (04) vilkkuu valkoisena  
(vilkkuvalo).

### Aluevalot (03)



Virtapainike (02)   
Paina kerran


Kytkee aluevalot (03) päälle.  
100 %:n kirkkaus.

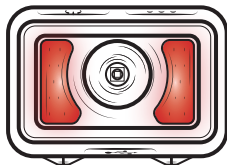
Virtapainike (02)   
Paina kaksi kertaa

Aluevalot (03) 50 %:n kirkkaudella.

Virtapainike (02)   
Paina kolme kertaa

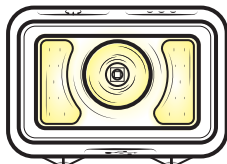
Sammuttaa aluevalot (03).

Virtapainike (02)   
Pidä painettuna noin  
4 sekuntia



Aluevalot (03) vilkkuvat punaisina  
(vilkkuvalo).

Kohdevaloa (04) ja  
aluevaloja (03) voi-  
daan käyttää yhdessä.  
Voit tehdä tämän kyt-  
kemällä valot päälle  
peräkkäin edellä ku-  
vatulla tavalla.



### HUOMAUTUS

Sammuta otsalamppu jokaisen käytön jälkeen.

## 07 | PUHDISTUS JA SÄILYTYS

Älä puhdista otsalamppua bensiinillä tai voimakkailla pesuaineilla. Otsalampun ulkoisten rakenneosien puhdistamiseen suosittelemme nukatonta, hieman kosteaa mikrokuituliinaa. **Sammuta otsalamppu ennen puhdistamista ja irrota se tarvittaessa USB-virtalähteestä.**

Pese **otsapanta** irrottamalla se otsalampusta ja **pesemällä käsin 30° C:ssa**. Älä laita kuivausrumpuun.



Mikäli otsalamppu ei ole käytössä, säilytä sitä pölyttömässä, kuivassa ja viileässä paikassa. **Otsalamppu ei ole leikkikalua – pidä se lasten ulottumattomissa. Pidä otsalamppu kaukana kotieläimistä.**

## 08 | TEKNISET TIEDOT

Kirkkaus	n. 450 lumenia
Valaistusalue	enint. 110 m
Sisäänrakennettu akku	Litiumpolymeeri 3,7V, 600mAh
Latausaika	noin 2 tuntia
Käyttöaika	jopa 12 tuntia (riippuen valaistustilasta)
Suojausluokka	IPX7
Kotelo	ABS
Väri	musta
Säädettävä koko	✓
Mitat	n. 6 x 4 x 3,5 cm
Paino	noin 63 g

*DÖRR GmbH pidättää itselleen oikeuden tehdä teknisiä muutoksia ilman ennakoilmoitusta.*

## 09 | TOIMITUKSEN SISÄLTÖ

- 1 x LED-otsalamppu KL-45
- 1 x Otsapanta
- 1 x USB-C-latauskaapeli
- 1 x Turvallisuusohjeet

## 10 | HÄVITTÄMINEN, CE-MERKINTÄ

### 10.1 PARISTON/AKUN HÄVITTÄMINEN

Paristot ja akut on merkitty rastitetun jäteastian symbolilla. Tämä symboli merkitsee, ettei tyhjiä, latauskelvottomia paristoja tai akkuja saa laittaa kotitalousjätteeseen. Vanhat paristot sisältävät mahdollisesti vahingollisia aineita, jotka saattavat aiheuttaa vahinkoa terveydelle ja ympäristölle. Lopullisena kuluttajana sinulla on laillinen velvollisuus (Paristolaki §11 Jätelainsäädännön paristoja ja akkuja koskevan tuotevastuun uudistaminen) palauttaa käytetyt paristot. Voit palauttaa paristot käytön jälkeen myyjälle tai lähialueellesi (esim. kunnallisiin keräyspisteisiin tai kauppoihin) ilmaiseksi. Lisäksi paristoja voi palauttaa myyjälle myös postitse.

### 10.2 WEEE-HUOMAUTUS

WEEE-direktiivi (Waste Electrical and Electronic Equipment), joka tuli voimaan euroopalakina 13. helmikuuta 2003, toi merkittäviä muutoksia käytöstä poistettujen sähkölaitteiden hävittämiskäytäntöön. Tämän direktiivin ensisijainen tarkoitus on välttää elektroniikkajätteen syntymistä ja edistää samalla uusiokäyttöä, kierrätystä ja muuta uudelleen käsittelyä ja vähentää siten jätteiden määrää. Tuotteessa ja pakkauksessa oleva WEEE-logo (jäteastia) merkitsee, ettei tuotetta saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Olet vastuussa siitä, että toimitat kaikki käytöstä poistetut sähkö- ja elektroniikkalaitteet niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin. Elektroniikkajätteen erilliskeräys ja järkevä uusiokäyttö auttavat säästämään luonnonvaroja. Lisäksi elektroniikkajätteen uusiokäyttö myötävaikuttaa säästämään ympäristöä ja siten myös suojaamaan ihmisten terveyttä. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämisestä, uudelleen käsittelystä ja keräyspisteistä saat paikallisilta viranomaisilta, jätehuoltoyrityksiltä, erikoisliikkeistä ja laitteen valmistajalta.

### 10.3 ROHS-VAATIMUSTENMUKAISUUS

Tämä tuote vastaa EU:n RoHS-direktiivin vaatimuksia, jonka tarkoituksena on rajoittaa tiettyjen sähkö- ja elektroniikkalaitteisiin ja niiden muunnelmiin sisältyvien vaarallisten aineiden käyttöä.

### 10.4 CE-MERKINTÄ

Painettu CE-merkintä on voimassa olevien EU-normien mukainen ja osoittaa, että laite vastaa kaikkien voimassa olevien EU-direktiivien tälle tuotteelle asettamia vaatimuksia.

**DÖRR LED-otsalamppu KL-45**

Artikkelinro **980522**

Made in China

**DÖRR GmbH**

Messerschmittstr. 1

D-89231 Neu-Ulm

Fon: +49 731 970 37 69

hello@doerr.gmbh

<https://www.doerr-outdoor.de>