

# MCH-HC DUAL-FUEL FLASHLIGHT - MCH-HC DUAL-FUEL HI-CANDELA FLASHLIGHT 1100 LUMEN BLACK

The MCH line of handhelds redefined what a daily carry light could do. Wildly popular, it was instant success. And thankfully, Cloud Defensive customers spoke and gave immediate feedback. As always, Cloud listened. And now, Cloud Defensive have integrated your requests and have brand-new capabilities in the latest iteration of the MCH series. With these changes, the MCH surges that much further in front of the rest. Programmability: The MCH is now fully programmable, by the end-user. This allows you, for the first time, full control over the output of the flashlight. Every MCH ships from the factory in Mode 1. But there are 4 other modes you can select, based on your needs. And you can change the programming anytime you want. So the MCH is more configurable than ever before. Mode 1: High-only (100%) Mode 2: Low (10%), High (100%) Mode 3: High (100%), Low (10%) Mode 4: Very Low (5%), Medium (30%), High (100%) Mode 5: High (100%), Medium (30%), Very Low (5%) Sizes and Light Heads: With the advent of the Programmable light heads, the MCH line has now been streamlined for you. The EDC line, which is a higher lumen and lower candela offering. And the HC line, which is a slightly lower lumen and higher candela offering. Both of which are again, fully programmable. Tail Cap Configurations: Critically, MCH allows the user to carefully select from an industry-first (and Patented) Adjustable Negligent Discharge protection system. Each light ships with the full ND Protection package and the user can now configure the tail cap for their respective needs. Be it deep-pocket carry or being at home on your plate carrier, the MCH is duty-grade in every way. And fully configurable to what you need. If your need changes, you just adjust the ND Protection accordingly with parts you already have. MCH-HC: Cloud Defensive standard high candela offering for daily carry applications. With 950 or 1100 lumen models, it is the brightest light on the market at its size, and its performance is now better as well. With a newly-upgraded electrical system, Cloud Defensive are able to get powerful Candela out of the MCH-HC. Which means your ability to throw light a very long ways just increased, while maintaining useable spill as well. This not just a laser-beam of white light. That is not useful. Defensive-oriented daily carry applications need high candela with a very appropriate amount of usable spill. The MCH-HC has those features, making it a superior tool for searching, situational awareness and tactical applications. Fully Customizable: You can now optimize the tail cap of your handheld light. Cloud Defensive are proud to offer an industry-first Negligent Discharge Protection system for the MCH that end users can adjust as needed. The shorter ND protector reduces the amount of shrouding around the switch and is ideal for anyone planning to use the Thyrm SwitchBack Technique. You are also able to easily utilize many of the other traditional low-light defensive techniques with this option. The other 2 ND protectors offer progressively more robust ND protection as they create a hard barrier between the outside world and the light switch. This is optimal for concealed carry and EDC in instances where the light may be in your pocket and you need to avoid inadvertently turning that light on while seated, etc. The best part? The entire ND Protection System comes with EVERY MCH. And these are easily interchanged by you, the end user. If you need to adjust the light from one role to the other, it can be done in about 10 seconds. Battery Changing with Ease: With the all new MCH, you are able to easily change the battery from the light head side of the MCH. The positive end always goes to the front of the light. And there is reverse polarity protection built in just in case. Power: The Full size MCH uses 1 Lithium Ion, Rechargeable, Flat-top, Unprotected



18650 or 18350 (depending on model) which is included. It is also compatible with most button-top unprotected cells and. The Full size MCH has very limited compatibility with Protected cells. Do not assume compatibility with those. Cloud Defensive favor the Unprotected cells due to the substantial performance increases. The MCH lights also now accept CR123 batteries. Use of CR123 batteries will absolutely result in lower output and shorter run-times. That is purely a function of CR123 cells being very inferior to Cloud Defensive rechargeable cells. But this new CR123 capability is perfect for use in emergency situations. Pocket Clip: The MCH ships with a standard, metal deep-carry pocket clip that is made from spring steel and then heat-treated and black nitride plated. Materials and Durability: The MCH is precision machined from Certified 6061-T6 aluminum. Has a type III Anodized to MIL STD. "Hard coat". Has an IPX-8 waterproof rating. Fully submersible to 100 Ft. for 24 hours. Warranty: Similar to all Cloud Defensive products, the MCH is covered under Cloud Defensive Transferable, Lifetime warranty. 30-Day Money Back Guarantee: The MCH is included in Cloud Defensive's 30-Day Money Back Guarantee. Specifications: Two CR123A Output: 70,000 Candela/400 Lumens/70 minutes 6000K light temperature makes it is a phenomenal option that avoids any blue-tint of legacy LEDs. This is a small light. By far the smallest Cloud Defensive has ever produced. Head Diameter: 1.20" Full Size MCH Length: 5.175" Full Size MCH Weight (with battery): 5.71 oz Included in Box: Mission Configurable Handheld UI2 Charger 1 Battery 3 ND Protectors Proprietary Low-Profile Deep-Carry Pocket Clip

## Attributes

- Name: MCH-HC DUAL-FUEL HI-CANDELA FLASHLIGHT 1100 LUMEN BLACK
- Manufacturer: CLOUD DEFENSIVE LLC
- Product no.: 430107159
- Mfr. No.: MCH 2.0-HC-DF-P-650 BLK
- Battery: 18650 Li-ion
- Lumens: 1100
- Style: Handheld
- Delivery weight: 0.454kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 102mm
- Shipping length: 127mm
- UPC: 850038300272

## Item details

Made in USA

This product contains a battery.

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT](#)
- [English: MCHHC DualFuel Flashlight Safety Instructions](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour l'Utilisation de la Lampe Portative MCHHC DUALFUEL](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per la Torcia MCHHC DUALFUEL](#)
- [Norsk: Brukerhåndbok for MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT](#)
- [Suomi: MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT Käyttöohjeet ja Turvaohjeet](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT](#)

# Sicherheitshinweise für die MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT

## Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für die MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT von Cloud Defensive entschieden hast. Diese Handlampe wurde entwickelt, um dir Sicherheit und Zuverlässigkeit zu bieten. Bitte beachte die folgenden Sicherheitshinweise, um die sichere Nutzung des Produkts zu gewährleisten und mögliche Gefahren zu vermeiden.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass die Lampe nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Halte die Lampe von Wasser und feuchten Umgebungen fern, es sei denn, sie ist als wasserdicht gekennzeichnet.
- Verwende nur die empfohlenen Batterien, um eine optimale Leistung und Sicherheit zu gewährleisten.
- Lagere die Lampe an einem kühlen, trockenen Ort, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Halte die Lampe von Kindern fern und lasse sie nicht unbeaufsichtigt.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende die Lampe nicht in explosiven oder gefährlichen Umgebungen.
- Achte darauf, dass der Lichtstrahl nicht direkt in die Augen von Personen oder Tieren gerichtet wird.
- Überprüfe regelmäßig den Zustand der Lampe und der Batterien auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung.
- Schalte die Lampe aus, wenn sie nicht in Gebrauch ist, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Bei Anzeichen einer Überhitzung, wie z.B. einer ungewöhnlichen Wärmeentwicklung, lasse die Lampe sofort abkühlen und überprüfe sie auf Schäden.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Batteriewechsel:

- Drehe den Lichtkopf der Lampe gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu öffnen.
- Entferne die alte Batterie und setze eine neue Lithium-Ionen-Batterie (18650 oder 18350, je nach Modell) mit dem positiven Ende nach vorne ein.
- Schließe den Lichtkopf, indem du ihn im Uhrzeigersinn drehst, bis er fest sitzt.

### 2. Programmierung der Modi:

- Die Lampe verfügt über mehrere Betriebsmodi, die du nach Bedarf einstellen kannst.
- Um den Modus zu ändern, folge den Anweisungen im Handbuch zur Programmierung.

### 3. Nutzung des Taschenclips:

- Befestige den metallischen DeepCarry-Taschenclip an der Lampe, um die Handlampe bequem zu tragen.
- Stelle sicher, dass der Clip sicher sitzt und die Lampe nicht versehentlich aus der Tasche fällt.

### 4. Allgemeine Nutzung:

- Schalte die Lampe ein, indem du den Schalter drückst.
- Verwende die verschiedenen Helligkeitsstufen je nach Bedarf und Umgebung.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge die Lampe und die Batterien gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektro und Elektronikgeräte.
- Achte darauf, die Batterien nicht im Hausmüll zu entsorgen. Suche nach geeigneten Sammelstellen für Batterien in deiner Nähe.
- Wenn du die Lampe nicht mehr benötigst, stelle sicher, dass sie vollständig entladen ist, bevor du sie entsorgst.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

- Bei Fragen oder Bedenken zur Sicherheit deines Produkts wende dich bitte an den Kundendienst von Cloud Defensive. Du kannst die Kontaktdaten auf der offiziellen Website finden.

Bitte beachte, dass die MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT gemäß den EUVorschriften für Produktsicherheit konzipiert wurde. Bei Fragen oder zur Meldung von unsicheren Produkten kannst du die entsprechenden Behörden kontaktieren. Achte darauf, regelmäßig nach Rückrufinformationen auf der EUSicherheitsplattform zu suchen.

Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit und sichere Nutzung der MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT!

# MCHHC DualFuel Flashlight Safety Instructions

## Introduction

Thank you for choosing the MCHHC DualFuel Flashlight. This manual provides essential safety instructions to ensure your safe and effective use of this product. Please read and understand these guidelines before using the flashlight.

## General Safety Guidelines

- Always use the flashlight as intended and according to the manufacturer's instructions.
- Keep the flashlight out of reach of children to prevent accidental use or injury.
- Do not expose the flashlight to extreme temperatures, moisture, or direct sunlight for prolonged periods.
- Inspect the flashlight regularly for any signs of damage, such as cracks or corrosion. Do not use a damaged flashlight.
- Ensure that the battery is installed correctly, with the positive end facing the front of the light.
- Use only the recommended battery types (18650 Liion or CR123) to avoid potential hazards.
- Avoid using the flashlight while driving or operating machinery to prevent distractions.

## Specific Safety Precautions for Use

- **High Output Mode:** When using the flashlight in high output mode (100%), be cautious of heat generation. Avoid prolonged direct contact with skin.
- **Programmability:** Familiarize yourself with the programmable modes of the flashlight to ensure you select the appropriate setting for your needs.
- **Negligent Discharge Protection:** Ensure the tail cap is configured correctly to prevent accidental activation, especially when carrying the flashlight in a pocket or bag.
- **Water Resistance:** The flashlight is rated IPX8, meaning it can be submerged in water. However, ensure all seals are intact before submersion.
- **Battery Handling:** Always handle batteries with care. Do not attempt to charge nonrechargeable batteries, and avoid mixing different battery types.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Battery Installation:

- Remove the tail cap of the flashlight by twisting it counterclockwise.
- Insert the battery with the positive terminal facing the front of the flashlight.
- Reattach the tail cap by twisting it clockwise until secure.

### 2. Operating Modes:

- The flashlight has multiple modes:
  - **Mode 1:** Highonly (100%)
  - **Mode 2:** Low (10%), High (100%)
  - **Mode 3:** High (100%), Low (10%)
  - **Mode 4:** Very Low (5%), Medium (30%), High (100%)
  - **Mode 5:** High (100%), Medium (30%), Very Low (5%)
- To change modes, press the switch on the tail cap according to the desired mode.

### 3. Tail Cap Configuration:

- The tail cap can be adjusted for different carry styles. Ensure it is configured to your preference before use.

#### **4. Battery Charging:**

- Use the provided charger to recharge the flashlight battery. Follow the charger's instructions for safe charging practices.

#### **5. Maintenance:**

- Regularly clean the flashlight with a soft, dry cloth. Avoid using harsh chemicals.
- Check the battery contacts for corrosion and clean if necessary.

## **Disposal Instructions**

- Dispose of the flashlight and batteries in accordance with local regulations.
- Do not dispose of batteries in fire or water, as they may explode or leak harmful substances.
- Consider recycling options for batteries and electronic components.

## **Contact Information for Further Support**

For any questions or concerns regarding the MCHHC DualFuel Flashlight, please refer to the manufacturer's website or customer support resources.

# Guide de Sécurité pour l'Utilisation de la Lampe Portative MCHHC DUALFUEL

## Introduction

Merci d'avoir choisi la lampe portative MCHHC DUALFUEL de Cloud Defensive. Ce guide contient des informations importantes pour garantir votre sécurité et celle des autres lors de l'utilisation de ce produit. Veuillez lire attentivement ce guide avant d'utiliser la lampe.

## Directives Générales de Sécurité

- Assurez-vous que la lampe est utilisée conformément aux instructions fournies.
- Ne laissez pas la lampe à la portée des enfants.
- Évitez de regarder directement la source lumineuse pour prévenir les dommages aux yeux.
- Ne modifiez pas la lampe ou ses composants. Toute modification peut entraîner des risques de sécurité.
- Si vous constatez des dommages sur la lampe, ne l'utilisez pas et contactez le service client.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Utilisation en extérieur** : Évitez d'utiliser la lampe dans des conditions météorologiques extrêmes, comme la pluie ou la neige, si elle n'est pas correctement scellée.
- **Échauffement** : La lampe peut chauffer pendant l'utilisation. Évitez de la toucher directement à la tête après une utilisation prolongée.
- **Batteries** : Utilisez uniquement les types de batteries recommandés (18650 Li-ion ou CR123). Ne mélangez pas des batteries anciennes et nouvelles.
- **Protection contre les décharges négligentes** : Assurez-vous que le capuchon arrière est correctement configuré pour éviter les activations accidentelles.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Installation de la batterie :

- Ouvrez le capuchon arrière de la lampe.
- Insérez la batterie en veillant à respecter la polarité (le pôle positif vers l'avant).
- Refermez le capuchon arrière en le vissant fermement.

### 2. Mise en marche :

- Appuyez sur l'interrupteur pour allumer la lampe.
- Pour changer de mode, appuyez plusieurs fois sur l'interrupteur selon le mode désiré (Mode 1 à Mode 5).

### 3. Changement de batterie :

- Lorsque la lumière diminue, remplacez la batterie en suivant les instructions d'installation ci-dessus.

### 4. Utilisation du clip de poche :

- Attachez le clip de poche à votre ceinture ou à votre poche pour un transport facile.

## **Instructions de Mise au Rebut**

- Ne jetez pas la lampe ou ses composants dans les ordures ménagères.
- Suivez les réglementations locales pour le recyclage des batteries.
- Pour les lampes et accessoires, consultez les points de collecte locaux pour un recyclage approprié.

## **Informations de Contact pour un Support Supplémentaire**

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de votre lampe portative MCHHC, veuillez contacter le service client de Cloud Defensive. Assurez-vous d'avoir votre numéro de modèle et votre date d'achat à portée de main pour faciliter le processus.

## **Conclusion**

En suivant ces directives de sécurité, vous pouvez profiter pleinement de votre lampe portative MCHHC DUALFUEL tout en garantissant votre sécurité et celle des autres. Merci de faire confiance à Cloud Defensive pour vos besoins en éclairage.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per la Torcia MCHHC DUALFUEL

## Introduzione

Grazie per aver scelto la torcia MCHHC DUALFUEL di Cloud Defensive. Questo prodotto è progettato per offrire prestazioni elevate e versatilità, ma è fondamentale seguire le linee guida di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro ed efficace. Questa guida fornisce informazioni essenziali sulla sicurezza, sull'uso e sulla manutenzione della torcia.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Leggere attentamente tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Tenere la torcia lontana dalla portata dei bambini e di persone vulnerabili.
- Non utilizzare la torcia in ambienti umidi o bagnati, a meno che non sia specificato che è impermeabile.
- Non guardare direttamente la sorgente luminosa per evitare danni agli occhi.
- Non modificare la torcia o utilizzare componenti non autorizzati.
- Assicurarsi che la torcia sia spenta quando non è in uso per evitare surriscaldamenti o scariche accidentali della batteria.
- Seguire tutte le istruzioni di smaltimento per le batterie e il prodotto stesso.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizzare solo batterie raccomandate (18650 o 18350) e seguire le istruzioni per la sostituzione della batteria.
- Non utilizzare batterie danneggiate o non compatibili.
- Evitare di utilizzare la torcia in condizioni di scarsa illuminazione senza una corretta protezione per gli occhi.
- Non utilizzare la torcia per illuminare oggetti infiammabili o esplosivi.
- In caso di surriscaldamento o fumi anomali, spegnere immediatamente la torcia e rimuovere la batteria.
- Non lasciare mai la torcia in auto o in altri luoghi caldi per lunghi periodi di tempo.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### Installazione della Batteria

1. Rimuovere il tappo della testa della torcia.
2. Inserire la batteria nella direzione corretta, assicurandosi che il polo positivo sia rivolto verso la parte anteriore.
3. Riavvitare il tappo della testa fino a quando non è ben fissato.

### Accensione e Spegnimento

- Per accendere la torcia, premere il pulsante di accensione.
- Per spegnere la torcia, premere nuovamente il pulsante.

### Selezione della Modalità

- La torcia MCHHC offre diverse modalità di illuminazione. Seguire le istruzioni per passare tra le modalità:
  - Modalità 1: Solo alta (100%)
  - Modalità 2: Bassa (10%), Alta (100%)
  - Modalità 3: Alta (100%), Bassa (10%)
  - Modalità 4: Molto bassa (5%), Media (30%), Alta (100%)
  - Modalità 5: Alta (100%), Media (30%), Molto bassa (5%)

## **Sostituzione della Batteria**

1. Spegner la torcia e rimuovere il tappo della testa.
2. Estrarre la batteria esaurita e sostituirla con una nuova, seguendo le istruzioni di installazione.

## **Istruzioni per lo Smaltimento**

- Non gettare le batterie nel normale rifiuto domestico. Seguire le normative locali per lo smaltimento delle batterie.
- Smaltire la torcia e i suoi componenti in conformità con le normative locali sui rifiuti elettronici.
- Controllare eventuali punti di raccolta per rifiuti elettronici nella propria area.

## **Contatti per Ulteriore Supporto**

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza e sull'uso della torcia MCHHC, consultare il sito web di Cloud Defensive o contattare il servizio clienti.

## **Conclusione**

Seguendo queste linee guida di sicurezza, potrai utilizzare la tua torcia MCHHC DUALFUEL in modo sicuro ed efficace. La tua sicurezza è la priorità principale, quindi assicurati di rispettare tutte le istruzioni e di segnalare eventuali problemi o incidenti alle autorità competenti.

# Brukerhåndbok for MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT

## Introduksjon

Gratulerer med kjøpet av MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT fra Cloud Defensive LLC. Denne håndholdte lommelykten er designet for å gi høy ytelse og fleksibilitet i bruk. For å sikre trygg og effektiv bruk, vennligst les og følg retningslinjene i denne håndboken.

## Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at lommelykten er i god stand før bruk. Sjekk for skader eller slitasje.
- Unngå å bruke lommelykten i nærheten av brennbare materialer.
- Hold lommelykten utilgjengelig for barn og kjæledyr.
- Bruk ikke lommelykten hvis den viser tegn på skade eller hvis batteriene er lekkende.
- Følg alltid produsentens instruksjoner for batteribyte og vedlikehold.

## Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- **Lysstyrke:** Vær oppmerksom på lysstyrken (opptil 1100 lumen) for å unngå midlertidig nedsatt syn.
- **Batteri:** Bruk kun anbefalte batterityper (18650 Li-ion, 18350, eller CR123). Unngå å bruke beskyttede celler.
- **Vannmotstand:** Lommelykten er IPX8 klassifisert, noe som betyr at den kan nedsenkes i vann opp til 100 fot i 24 timer. Unngå bruk i ekstremt våte forhold uten nødvendig beskyttelse.
- **Temperatur:** Unngå å bruke lommelykten i ekstrem varme eller kulde for å opprettholde batteriets ytelse.

## Instruksjoner for installasjon og bruk

### 1. Batteribyte:

- Skru av lommelyktens hode.
- Sett inn batteriet med den positive enden mot fronten.
- Skru lommelyktens hode på plass igjen.

### 2. Valg av modus:

- Lommelykten har flere moduser (Modus 1 til Modus 5). Velg ønsket modus ved å trykke på bryteren.
- Modus 1: Kun høy (100%)
- Modus 2: Lav (10%), Høy (100%)
- Modus 3: Høy (100%), Lav (10%)
- Modus 4: Veldig lav (5%), Medium (30%), Høy (100%)
- Modus 5: Høy (100%), Medium (30%), Veldig lav (5%)

### 3. Bruk av lommeklips:

- Lommelykten leveres med en dypbærende lommeklips. Fest klipsen til et belte eller lomme for enkel tilgang.

### 4. Programmering:

- Lommelykten er fullt programmerbar. Følg instruksjonene for å tilpasse lysutgangen etter dine

behov.

## Avfallsinstruksjoner

- Følg lokale forskrifter for batteriavfall. Lever brukte batterier til en godkjent innsamlingsstasjon.
- Lommelykten skal ikke kastes i vanlig husholdningsavfall. Kontakt lokale myndigheter for riktig avhending av elektrisk og elektronisk avfall.

## Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål om sikkerhet eller produktbruk, vennligst kontakt produsenten eller forhandleren der produktet ble kjøpt.

## Viktig sikkerhetsinformasjon

- **Rapportering av usikre produkter:** Hvis du oppdager et problem med lommelykten, rapporter det til relevante myndigheter.
- **Tilbaketrekking av produkter:** Hold deg oppdatert på eventuelle tilbakekallinger via EU Safety Gateplattformen.

Ved å følge disse retningslinjene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse med din MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT. Takk for at du valgte Cloud Defensive!

# MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT Käyttöohjeet ja Turvaohjeet

## Johdanto

Tervetuloa MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT valaisimen käyttöohjeeseen. Tämä opas tarjoaa tärkeät turvallisuusohjeet ja käyttöohjeet, jotta voit käyttää tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti. Olemme sitoutuneet varmistamaan, että tuotteemme täyttävät EU:n yleisen tuotesuojelusäädöksen (GPSR) vaatimukset.

## Yleiset Turvaohjeet

- Varmista, että valaisin on tarkoitettu vain käsikäyttöön eikä sitä käytetä muuhun tarkoitukseen.
- Älä käytä valaisinta, jos se on vaurioitunut tai jos se ei toimi oikein.
- Pidä valaisin poissa lasten ulottuvilta.
- Vältä valaisimen altistamista vedelle tai muille nesteille, ellei sitä ole erikseen merkitty vesitiiviiksi.
- Tarkista säännöllisesti valaisimen akku ja vaihda se tarvittaessa.

## Erityiset Turvaohjeet Käytössä

- Älä suuntaa valaisinta suoraan silmiin, sillä kirkas valo voi vahingoittaa näköä.
- Käytä valaisinta vain suositelluilla akkuilla (18650 tai 18350).
- Varmista, että akku on asennettu oikein, positiivinen pää eteenpäin.
- Älä ylikuormita valaisinta pitämällä sitä päällä liian pitkään, jotta vältät ylikuumenemisen.
- Varmista, että valaisin on sammutettu ennen akun vaihtamista.

## Asennus ja Käyttöohjeet

### 1. Akun Asentaminen:

- Avaa valaisimen pää.
- Asenna akku niin, että positiivinen pää on valon etuosassa.
- Sulje valaisimen pää tiiviisti.

### 2. Valon Käyttö:

- Käynnistä valaisin painamalla kytkintä.
- Valitse haluamasi valotila ohjelmoitavasta moodista.
- Sammuta valaisin painamalla kytkintä uudelleen.

### 3. Valaisimen Huolto:

- Puhdista valaisin säännöllisesti kostealla liinalla.
- Tarkista valaisimen tiivisteet ja varmista, että ne ovat ehjät.

## Hävittämisohteet

- Hävitä käytetyt akut ja valaisin paikallisten määräysten mukaan.
- Älä heitä valaisinta tai akkuja tavalliseen sekajätteeseen.
- Ota yhteys paikallisiin kierrätyspalveluihin tai pisteisiin.

## Lisätietoja ja Tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä valmistajaan tai tarkista EU:n Safety Gate järjestelmä ajankohtaisista turvallisuustiedoista ja mahdollisista tuotepalautuksista.

**Huomioitavaa:** Tämä opas on tarkoitettu vain informatiiviseksi ja sen tarkoituksena on varmistaa turvallinen käyttö ja huolto MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT valaisimelle.

# Säkerhetsinstruktioner för MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT

## Introduktion

Tack för att du valt MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT från Cloud Defensive LLC. Denna handhållna lampa är designad för att ge hög prestanda och säkerhet. Vänligen läs igenom dessa säkerhetsinstruktioner noggrant för att säkerställa säker användning och hantering av produkten.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt anvisningarna för att undvika skador.
- Kontrollera lampan regelbundet för skador eller slitage.
- Håll lampan och dess komponenter utom räckhåll för barn.
- Använd inte lampan i fuktiga eller våta miljöer om den inte är specificerad som vattentålig.
- Undvik att rikta ljusstrålen mot ögonen, både för din egen och andras säkerhet.
- Se till att batteriet är korrekt installerat för att förhindra kortslutning.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Batteribyte:** Byt batteri endast när lampan är avstängd. Använd endast rekommenderade batterityper: 18650 Li-ion eller 18350. Kontrollera polariteten vid installation.
- **Programmering:** MCH är programmerbar. Följ anvisningarna för att ställa in ljuslägen. Använd endast de inställningar som är lämpliga för din situation.
- **Skyddssystem:** Använd det justerbara NDskyddssystemet för att förhindra oavsiktlig avfyrning. Justera skyddet efter behov för att passa din användning.
- **Vattentålighet:** Lampan har en IPX8 klassificering, vilket innebär att den är helt nedsänkbar i vatten upp till 100 fot i 24 timmar. Använd den dock inte under extrema vattenförhållanden utan att kontrollera specifikationerna.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Batteriinstallation:

- Ta bort lampans bakre del.
- Sätt in batteriet med den positiva änden mot lampans framsida.
- Sätt tillbaka den bakre delen av lampan.

### 2. Programmering av ljuslägen:

- Slå på lampan och tryck på strömbrytaren för att växla mellan lägen.
- Läge 1: Endast hög (100%)
- Läge 2: Låg (10%), Hög (100%)
- Läge 3: Hög (100%), Låg (10%)
- Läge 4: Mycket låg (5%), Medium (30%), Hög (100%)
- Läge 5: Hög (100%), Medium (30%), Mycket låg (5%)
- För att ändra programmeringen, följ anvisningarna i användarmanualen.

### 3. Användning:

- Rikta lampan bort från ögonen och tänd den genom att trycka på strömbrytaren.
- Använd lampan för sökning, situationsmedvetenhet och taktiska tillämpningar där hög candela och användbar spill krävs.

- Justera ljusläget efter behov beroende på omgivningen.

## **Avfallshantering**

- Kasta inte lampan eller dess batterier i hushållsavfall.
- Följ lokala föreskrifter för avfallshantering av elektriska apparater och batterier.
- Besök din lokala återvinningscentral för korrekt hantering.

## **Kontaktinformation för vidare stöd**

För frågor eller support, vänligen kontakta Cloud Defensive LLC. Se till att ha produktens serienummer och inköpsinformation tillgänglig för snabbare hjälp.

## **Avslutande anmärkningar**

Denna säkerhetsinstruktionsguide är utformad för att hjälpa dig att använda MCHHC DUALFUEL FLASHLIGHT på ett säkert och effektivt sätt. Genom att följa dessa riktlinjer kan du säkerställa en lång livslängd för produkten och en säker användning för dig själv och andra. Tack för att du valt Cloud Defensive!