



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

PRODUCT SPECIFICATIONS

Produkt	Kompakte LED-Taschen- und Fahrradlampe bis zu 1200 Lumen
Product	Compact Pocket & Bike LED-Light up to 1200 Lumen
Modell	
Model	ENERpower Folomov EDC-C4





Inhaltsverzeichnis | Table of Contents

Allgemeine Informationen General Information	3
Haupteigenschaften Main Features	3
Technische Daten Technical Details	4
Betriebsmodi Operation Modes	4
Bilder Images	5
Bedienungsanleitung User Manual	9
Sicherheitshinweise Safety Instructions	11
Hersteller & Distributor Manufacturer & Distributor	11





Allgemeine Informationen

Die ENERpower Folomov EDC-C4 ist eine multifunktionale Micro-USB-Taschenlampe mit Lade- und Entladefunktionen, die mit einem Li-ion-Akku im Format 18650 versorgt wird.

Mit dem mitgelieferten USB-Kabel kann die EDC-C4 sogar als Powerbank zum Aufladen eines 5V-Gerätes (z.B. Mobiltelefon) verwendet werden.

Nur 99 mm Länge aber 1200 Lumen Leistung, "klein" aber leistungsstark. Die EDC-C4 kombiniert hohe Leistung, höchste Qualität, Robustheit und intuitive Bedienung, und ist damit die perfekte Wahl für Rettungs- und Sicherheitspersonal in den Bereichen Militär, Strafverfolgung und ebenfalls im Hobby-Bereich (Outdoor, Jagd, Fahrrad etc.).

Haupteigenschaften

- Mit einer CREE XP-L LED
- Bis 1200 Lumen Leistung
- 99 mm Länge, kombiniert USB-Lade- und Power-Bank-Funktion
- Switch Lock Funktion Design
- Aero-Aluminium-Legierung mit hartem Anodisieren
- Doppelt beschichtetes Mineralglas für hervorragende Lichtdurchlässigkeit.
- Verpolungsschutz
- Der Wärmeschutz begrenzt automatisch die Ausgabe basierend auf der Temperatur
- Getestet nach ANSI / NEMA FL1 Standard
- Mit SOS-, Strobe- und Beacon-Modus

General Information

The ENERpower Folomov EDC-C4 is a multifunctional micro USB flashlight with charging and discharging functions powered by a 18650 Li-ion battery.

With the included USB cable, the EDC-C4 can even be used as a power bank to charge 5V devices (such as a mobile phone).

Only 99 mm in length but 1200 lumens of light-power, "small" but powerful. The EDC-C4 combines high performance, highest quality, ruggedness and intuitive operation, making it the perfect choice for rescue and security personnel in the military, law enforcement and also in the hobby sector (outdoor, hunting, cycling, etc.).

Main Features

- With a CREE XP-L LED
- Up to 1200 lumens of light power
- 99 mm in length, combines USB charging and a power bank function
- Switch Lock function design
- Aero-aluminum alloy with hard anodizing
- Double coated mineral glass for excellent light transmission.
- Reverse polarity protection
- The thermal protection automatically limits the output based on the temperature
- Tested to ANSI / NEMA FL1 standard
- With SOS, Strobe and Beacon modes

Vertrieb von | Distributed by

ENERdan GmbH | Max-Planck-Straße 7, D-12489 Berlin, Germany | let-it-beam.enerpower.de

Tel: +49 (0) 30 5770 344 35 | Fax: +49 (0) 30 5770 344 39 | sales@enerdan.de

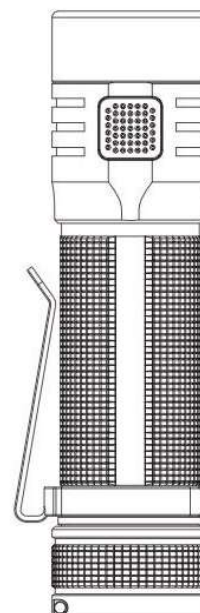


Technische Daten | Technical Details

LED	Cree XP-L	LED	Cree XP-L
Lumen	Bis zu 1200	Lumen	Up to 1200
Lampenkörper - Material	Aluminiumlegierung	Body-Material	Aluminum alloy
Dimensionen	25,4 x 25,4 x 99 mm	Dimensions	25.4 x 25.4 x 99 mm
Gewicht	50 Gramm	Weight	50 g.
Betriebsmodi	7 (s.u.)	Operation Modes	7 (see below)
Strahl-Entfernung	175m	Beam Distance	175m
Maximale Intensität	8000cd	Max. Intensity	8000cd
Schlagzähigkeit	1m	Impact Resistance	1m
Wasserdicht	IPX-6	Waterproof	IPX-6

Betriebsmodi | Operation Modes

Modus	Mode	Lumen	Laufzeit (in Std.) Runtime (h)
Schwach	Low	10	200
Mittel	Middle	75	20
Hoch	High	200	6
Turbo	Turbo	1200	2
Strobe	Strobe	1200	
SOS	SOS	1200	
Warnleuchte	Beacon	75	

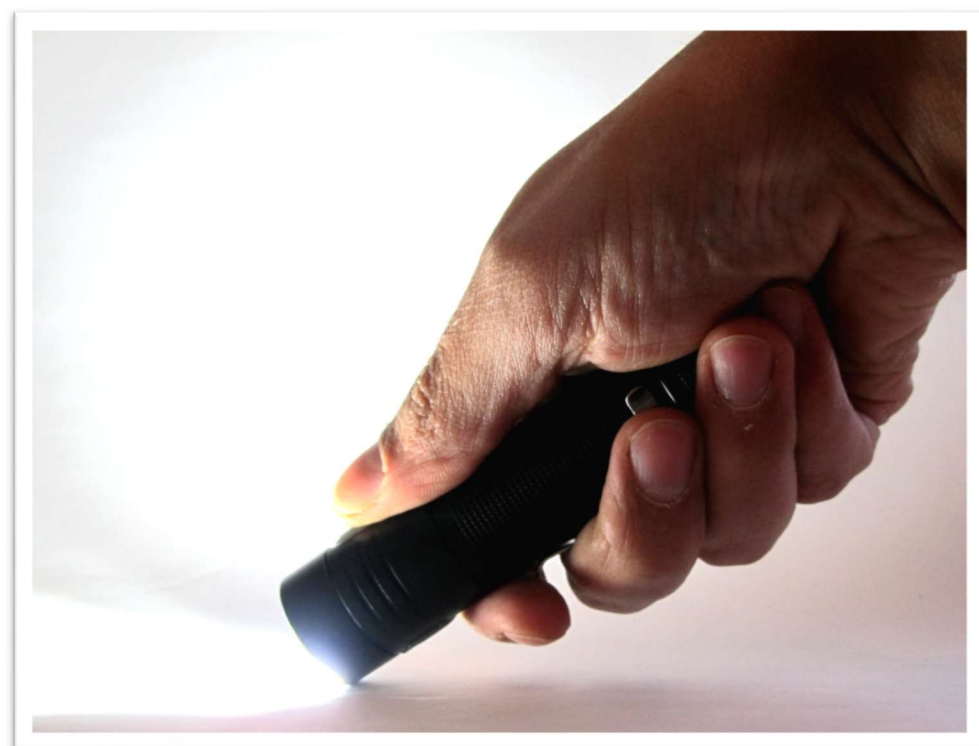




Bilder | Images



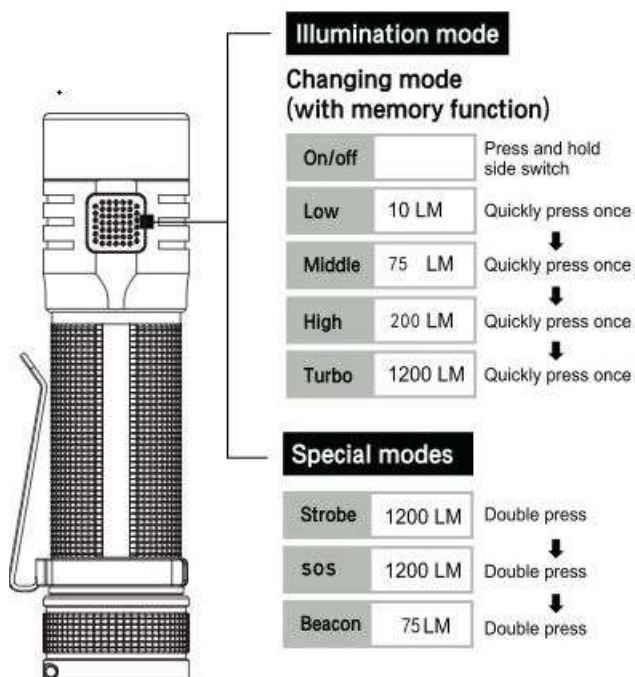








Bedienungsanleitung | User Manual



Wechsel mit Memory-Funktion

Drücken und halten → Lampe geht an

Einmaliger Schnelldruck → Wechsel zwischen Low, Middle, High & Turbo

Sonderwechsel

Zweimaliger Druck → Wechsel direkt zu Strobe-Modus → SOS → Beacon (Warnleuchte)

Power indication

battery capacity > 50%: solid green led

10% < battery capacity < 50%: red led flashes slowly

battery capacity < 10%: red led flashes fast (only low mode and middle mode is available)

Lock function will keep C4 flashlight from accidental trigger.

Lock:

When the light is off, press side switch 3 times to lock C4.

Green led will flash 3 times. It means C4 is locked.

Unlock:

When C4 is locked, press side switch 3 times to activate C4.

Green Led will flash once. It means C4 is unlocked.

Leistungsanzeige

Akku > 50%: dauerhaftes grünes Licht

10% < Akku < 50%: blinkendes rotes Licht

Akku < 10%: schnelles blinkendes rotes Licht (nur Low & Middle Leuchtstufen sind aktiv)

Sperrfunktion

Wenn die Lampe aus ist, sperrt sich die Lampe mit 3 Knopfdrücken. Die LED leuchtet grün dreimal.

Vertrieb von | Distributed by

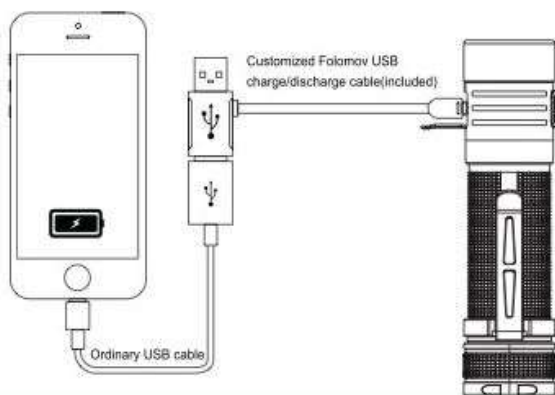
ENERdan GmbH | Max-Planck-Straße 7, D-12489 Berlin, Germany | let-it-beam.enerpower.de

Tel: +49 (0) 30 5770 344 35 | Fax: +49 (0) 30 5770 344 39 | sales@enerdan.de



Discharge function

B4 can charge other electronic devices such as cell phone. Use 2 USB cables to contact C4 and another device.



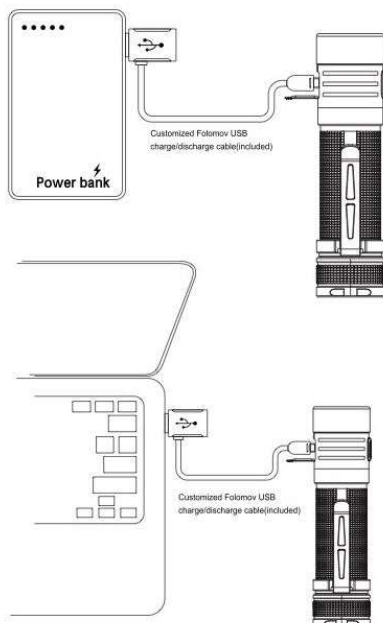
Laden von weiteren 5V-Geräten

Wenn Sie die Taschenlampe mit dem beigegeführten Kabel und ein weiteres USB-Kabel verbinden, können Sie die Lampe (wie im Bild) in eine Powerbank umwandeln

Charging

1. Use a USB cable to contact power supply and flashlight.
2. Red led flashes during charging.
3. There is solid green led when charging is complete.

Note: both ordinary USB cable and customized Folomov USB charge/discharge cable can be used to charge C4.



Taschenlampe aufladen

1. Das beigegeführte USB-Kabel mit 5V Energiequelle anschließen (Powerbank, Netzteil, Laptop etc.)
2. Das rote LED leuchtet während des Vorganges
3. Wechsel zu Grün → Akku ist voll

Vermerk: Sie können jedes beliebige USB-Kabel dazu verwenden.

Vertrieb von | Distributed by

ENERdan GmbH | Max-Planck-Straße 7, D-12489 Berlin, Germany | let-it-beam.enerpower.de

Tel: +49 (0) 30 5770 344 35 | Fax: +49 (0) 30 5770 344 39 | sales@enerdan.de



Lieferumfang

- 1 x ENERpower EDC-C4 Lampe
- 1 x ENERpower Akku Li-Ion 18650 (je nach Auswahl)
- 1 x USB-Ladekabel
- 1 x Fahrradhalterung
- 2 x Ersatz O-Ringe
- 1 x Bedienungsanleitung

Included in the Package

- 1 x ENERpower EDC-C4 flashlight
- 1 x ENERpower rechargeable Li-Ion battery 18650 (depending on selection)
- 1 x Bicycle bracket
- 1 x USB charging cable
- 2 x Spare O-Rings
- 1 x User Manual

Sicherheitshinweise

- Nur für Li-Ion-Akkus im Format 18650 geeignet
- Achten Sie auf die richtige Polarität
- Nicht direkt auf die Augen leuchten
- Nicht ins Wasser werfen
- Alte Akkus fachmännisch entsorgen
- Auf keinen Fall Änderungen bzw. Modifikationen zum Produkt machen.

Safety Instructions

- Only suitable for 18650 Li-Ion batteries
- Pay attention to the right polarity
- Do not point directly into the eyes
- Do not throw in water
- Dispose old batteries professionally
- Do not make any modifications or changes in the product.

Hersteller & Distributor | Manufacturer & Distributor

ENERdan GmbH

Max-Planck-Straße 7

D-12489 Berlin

Deutschland | Germany

Tel: +49 (0) 30 5770 344 35

Fax: +49 (0) 30 5770 344 39

Email: sales@enerdan.de

let-it-beam.enerpower.de | www.enerdan.de | enerprof.de

Vertrieb von | Distributed by

ENERdan GmbH | Max-Planck-Straße 7, D-12489 Berlin, Germany | let-it-beam.enerpower.de

Tel: +49 (0) 30 5770 344 35 | Fax: +49 (0) 30 5770 344 39 | sales@enerdan.de



EG-Konformitätserklärung | EC Declaration of Conformity

EN 55015 : 2006 + A2:2009

EN 61547 : 1995 + A1 : 2000

EN 61000 - 3 - 2 : 2006

EN 61000 - 3 - 3 : 2008

IEC 60598 – 2 - 2 : 1996 + A1: 1997 used in conjunction with

IEC 60598 – 1: 2008

Bezeichnung der Richtlinien / Désignation des directives / Designation of the directives :

2004 / 108 / EG, 2004 / 108 / CE, 2004 / 108 / EC

2006 / 95 / EG, 2006 / 95 / CE, 2006 / 95 / EC

(falls zutreffend / si applicable / if appropriate)

Herr Assi Rutzki
General Manager
08.01.2018

A handwritten signature in black ink, appearing to read "RUTZKI", is written over a horizontal line.

Vertrieb von | Distributed by

ENERdan GmbH | Max-Planck-Straße 7, D-12489 Berlin, Germany | let-it-beam.enerpower.de

Tel: +49 (0) 30 5770 344 35 | Fax: +49 (0) 30 5770 344 39 | sales@enerdan.de