



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

PRODUCT SPECIFICATIONS

Produkt	Superhelle LED-Fahrradlampe bis zu 2000 Lumen
Product	Super Bright LED Mountain Bike Light up to 2000 Lumens
Modell	
Model	ENERpower Eagle





Allgemeine Informationen

Das Lichtmonster

Der **ENERpower Eagle** mit seinen 2 CREE XML U2 wirft enorme 2000 Lumen, und kann sowohl als Kopflampe (Helmlampe), als auch als Fahrradlampe (ohne StVZO-Zulassung) variabel benutzt werden. Der CREE XM-L2 UL ist sowohl leistungsstark, als auch sparsam. Mit maximalem Verbrauch von 3A (10 Watt) ist diese Version im Vergleich zu dem Vorgänger CREE sogar 20% sparsamer.

Die Befestigung mit einem Gummiring kann direkt am Fahrradlenker, oder an der Halterung des Helmes kinderleicht gemacht. Mit seinem Leichtgewicht und minimale Größe ist der ENERpower Eagle ein echtes Lichtmonster!

Die gut überdachte Elektronik des ENERpower Eagle regelt die Leuchtkraft in Abhängigkeit von der Temperatur in 4 Betriebsmodis:

- Turbo: 100%
- Hoch: 70%
- Mittel: 40%
- Schwach: 10%

In getrenntem Modus (eigener Knopf) kann die Leuchte blinzelnd (strobe) betätigt werden. Diese Funktion ist aber eher für Fotografen oder Jäger vom Vorteil.

Der ENERpower Eagle ist mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung robust und nach IXP-4 wasserfest (Schutz gegen allseitiges Spritzwasser).

Betrieben wird die Lampe mit 7,2V-7,4V (2S) Li-Ion Akku aus eigener Fertigung. Das Aufladen erfolgt mit einem hochwertigen GS-zertifizierten Ladegerät (8,4V).

General Information

The Light-Monster

The **ENERpower Eagle**, with its 2 CREE XML U2 throws an enormous light of 2000 lumens, and can be used variably both as a headlamp (helmet lamp) and as a bicycle lamp (without StVZO approval). The CREE XM-L2 UL is both powerful and economical. With maximum consumption of 3A (10 watts), this version is even 20% more economical compared to the predecessor CREE. The attachment with a rubber ring can be made easy on the bicycle handlebar, or on the bracket of the helmet. With its light weight and minimal size, the ENERpower Eagle is a true light monster!

The well-covered electronics of the ENERpower Eagle regulate the luminosity as a function of the temperature in 4 operating modes:

- Turbo: 100%
- High: 70%
- Medium: 40%
- Low: 10%

In separate mode (own button), the lamp can go into blinking-mode (strobe). This feature is more of a benefit to photographers or hunters.

The ENERpower Eagle is robust with an aluminum alloy housing and water resistant to IXP-4 (protection against splashes of water on all sides).

The lamp is powered by 7.2V-7.4V (2S) Li-Ion rechargeable battery from our own production. Charging takes place with a high-quality GS-certified charger (8.4V).

Vertrieb von | Distributed by

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

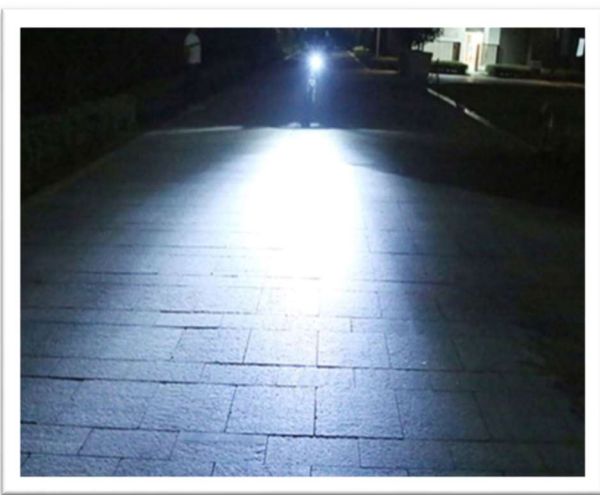
Tel: +49 (0) 30 5770 344 35 | Fax: +49 (0) 30 5770 344 39 | sales@enerdan.de



Technische Daten | Technical Details

LED	CREE XML U2	LED	CREE XML U2
Lumen	Bis 2000	Lumen	Up to 2000
Lampenkörper - Material	Aluminiumlegierung	Body-Material	Aluminum Alloy
Dimensionen	49 x 48,6 x 24 mm	Dimensions	49 x 48.6 x 24 mm
Gewicht	100 Gramm	Weight	100 g.
Betriebsmodi	5 : 100% / 70% / 40% / 10% & blinzelnd (Strobe)	Operation Modes	5 : 100% / 70% / 40% / 10% & blink (Strobe)
Wasserfestigkeit	IPX-4	Water Resistance	IPX-4







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