

THE ORIGINAL

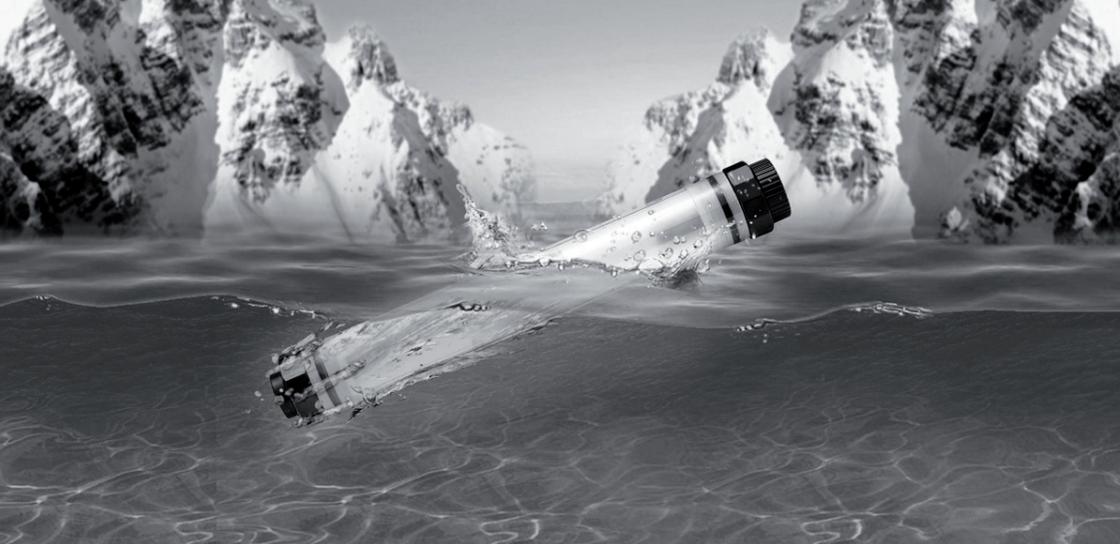
**LED**  
**LUMINATION**



**LL - 2.0**

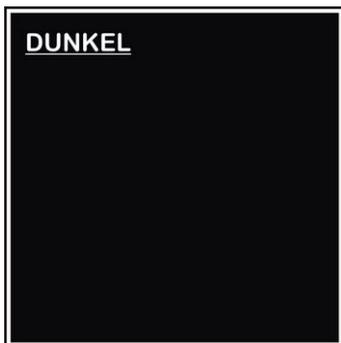
**WIRELESS LED LIGHTING**



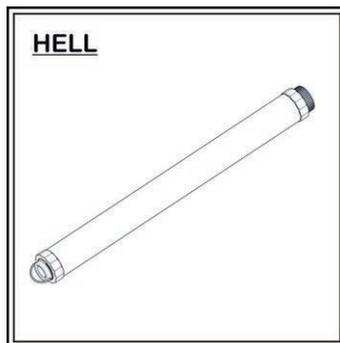


# EINE ZUVERLÄSSIGE LED-LICHTQUELLE, WANN UND WO IMMER SIE BENÖTIGT WIRD!

## Das Problem



## Die Lösung



## KABELLOSE LED-BELEUCHTUNG

Überall, wo keine ständige Stromquelle zur Verfügung steht, kommt auf Knopfdruck unsere kabellose LED-Beleuchtung zum Einsatz. In der Lampe sind 56 Power LEDs im Farbton warm-weiß verarbeitet. Es stehen drei verschiedene Helligkeits-Level zur Auswahl: 25% / 50% / 100% sowie noch eine weitere Blinkfunktion. Dank der hochwertigen 10400mA-Batterien hat man je nach gewählter Lichtstärke für einen Zeitraum von 8-75 Stunden eine autarke, kabellose Lichtquelle für alle Anforderungen zur Verfügung.

## Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

### Gastronomie & Gewerbe



Im Sonnenschirm



Unter Markiesen



Im Partyzelt



Verkaufsstände



Beim Schrauben

### Hobby & Freizeit



Beim Radfahren



Auf Wanderungen



In den Bergen



Beim Angeln



Unter Wasser

### Im Urlaub und unterwegs



Beim Camping



Auf dem Boot



Als Ladestation



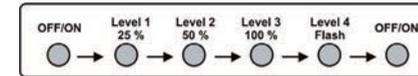
Notbeleuchtung

... und noch viele  
weitere Optionen



# TECHNIK

## Bedienung



- Mit Drücken des Startknopfes schalten Sie in das jeweils nächste Funktions-Level
- Stufe 1 - 3 ist für dauerhaftes Licht
- Stufe 4 aktiviert den Flash-Modus
- Die Lampe schaltet sich komplett aus, wenn Sie den Knopf länger als 3 Sekunden drücken
- Zum Schutz schaltet sich das Gerät beim Laden automatisch auf das Level 1 zurück

## Ladestandsanzeige



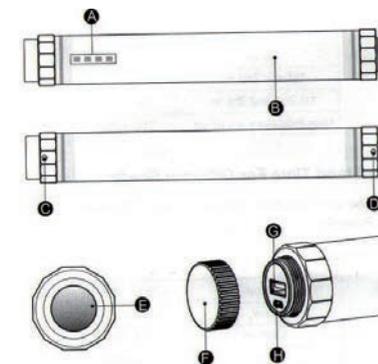
- Die blaue Ladestandsanzeige leuchtet beim Aufladen. Blinken stoppt bei 100 % Ladung
- Der Akku sollte rechtzeitig wieder geladen werden, wenn nur noch die erste Anzeige blinkt
- In jedem Level kann das Gerät auch als **Powerbank** genutzt werden
- Dank des intelligenten Chips lassen sich auch **Mobiltelefone und andere Geräte aufladen**

## Lichtabgabe

Stufe	Lichtstärke	Batterie-Kapazität
Level 1	25 %	ca. 75 Stunden
Level 2	50 %	ca. 14 Stunden
Level 3	100 %	ca. 8 Stunden
Level 4	Flash/SOS	ca. 30 Stunden

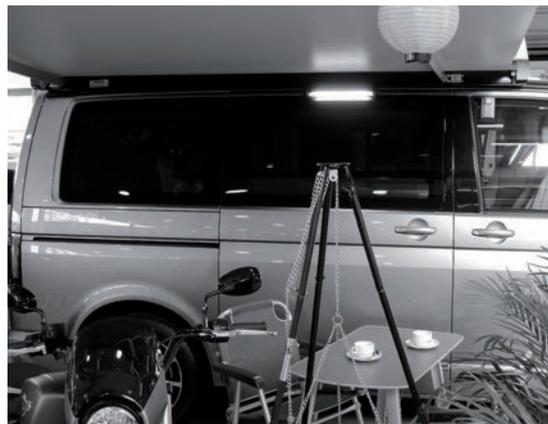
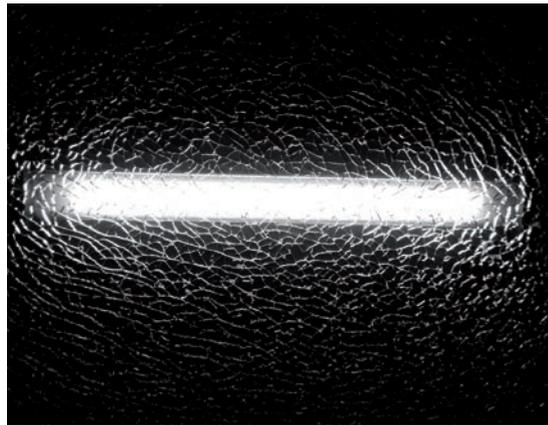
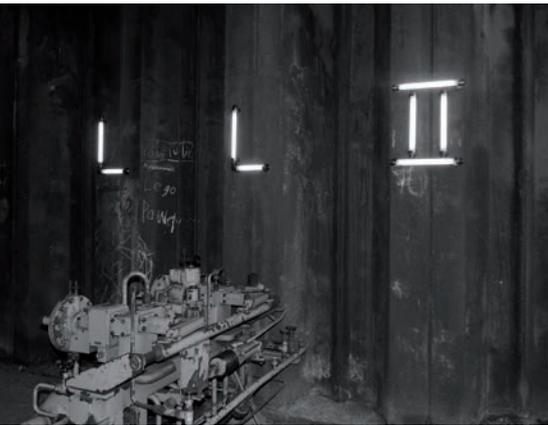
## Ladezeit

Unabhängig vom jeweiligen Ladezustand können die Batterien jederzeit wieder geladen werden. Nach einer kompletten Entleerung beträgt die Ladedauer ca. 7-8 Stunden. An dem mitgeliefertem USB-Ladegerät lassen sich bis zu 4 Lampen **gleichzeitig** aufladen.



## Ausstattung

- A = Blaue LED-Ladestandsanzeige
- B = Schutzhülle für das Gehäuse
- C + D = Aufnahmeloch für die Halterung
- E = Wasserdichter Multifunktions-Schalter
- F = Wasserdichter Zugang Ladefunktion
- G = Ausgang USB Interface
- H = Micro USB Interface



# BEFESTIGUNG



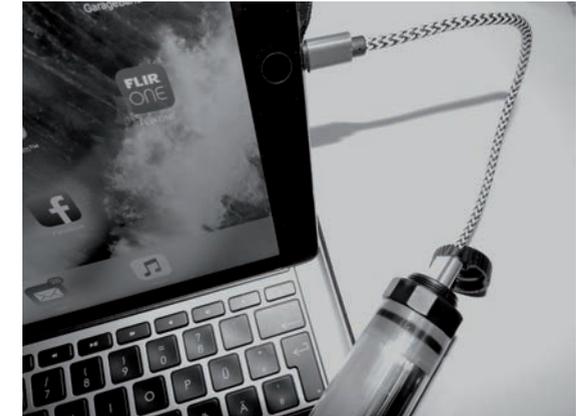
Die zwei magnetischen Halter dienen zur Aufnahme der LED-Leuchtstoffröhren. Sie haften sicher auf allen magnetischen Flächen, können aber überall auch dauerhaft fest verschraubt werden.



Wenn mal kein magnetischer Untergrund vorhanden ist, benutzt man einfach die zwei mitgelieferten Metallplatten zur Fixierung. Bitte dabei unbedingt auf eine passgenaue Verschraubung achten.

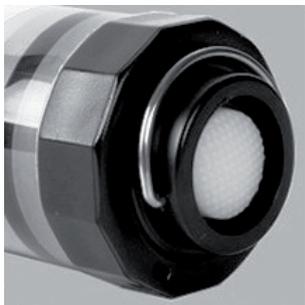
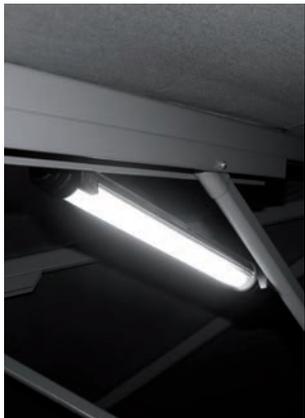


Der gewünschte Leuchtbereich lässt sich durch einfaches drehen der LED-Röhren in der Halterung individuell einstellen. Zur Entnahme der Röhren klickt man diese wieder aus der Halterung.



# POWERBANK-FUNKTION FÜR UNTERWEGS

Einfach die wasserdichte Verschlusskappe öffnen, schon lassen sich per USB-Kabel diverse Geräte wie beispielsweise Mobiltelefone, Tablets oder Laptops aufladen. Die Sofort-Lösung, wenn keine normale Stromquelle vorhanden ist.



## Bis ins Detail durchdachte Technik

### Die Sache hat einen Haken

Und zwar einen aus Edelstahl. Damit die Lampe, wo auch immer, einen passenden Platz findet. Im Fall von völliger Dunkelheit leuchtet der Multifunktions-Schalter fluoreszierend grün.

### Einfaches Aufladen

Die **wasserdichte** Verschlusskappe aufdrehen und das USB-Kabel zum Laden anschließen, fertig. Sie können über den USB-Port auch technische Geräte wie z.B. ein Mobiltelefon laden!



# PREISLISTE

## Mengenstaffel 2023

Abnahmemenge	Stückpreis je Set zzgl. 19 % MwSt.	Stückpreis je Set inkl. 19 % MwSt.
1 Set	180,67	215,-
2 - 3 Sets	172,27	205,-
4 - 5 Sets	166,39	198,-
6 - 9 Sets	163,03	194,-
ab 10 Sets	157,98	188,-

Preise in Euro, inkl. Aufbewahrungsbox, Verpackung und Lieferung

## Lieferumfang

### A) 2 Lampen der kabellosen LED-Beleuchtung

LED	56 x EPISTAR
Watt	Max. 4,5 W
Input	DC 5V 2A
Output	DC 5V 2.1A
Helligkeit	450 LM
Abmessungen	L 392 x ø 36 mm
Farb-Temperatur	3000 k
Ladezeit	8 Stunden / 5V 2A
Batterie	3,7 V 10400 mA
Schutzklasse	IP 68 waterproof
Gewicht	0,360 kg
Zertifizierung	CE, RoHS
LED-Lichtfarbe	warm weiss
Dimmbarkeit	25%-50%-100%-flash



Die USB-Kabel sind für eine besonders lange Lebensdauer mit einer nahezu verschleißfreien Schutzschicht ummantelt.

### B) Ladekabel

2 x USB-Kabel, Länge 100 cm



### C) USB-Ladegerät

USB - 4 Port , Gewicht 83 Gramm  
Input 100-240 V, 50 / 60 Hz 0.6 A  
Output 5V - 5A - 5A  
Zertifizierungen: CE, FCC, RoHS

### D) Diverse Halterungen

2 x Magnethalter  
4 x RVS-430 Platten  
8 x Schrauben rostfrei  
4 x Halteband



## GARANTIE



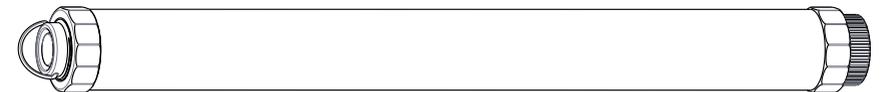
Wir sind von der Qualität unseres Produktes überzeugt.

Unser Garantie-Versprechen ist somit ganz einfach: Die gesetzlich vorgeschriebene Garantiezeit verdoppeln wir **auf 2 Jahre**.

Hiervon ausgenommen sind mutwillige Beschädigungen durch unsachgemäßes Öffnen des Gehäuses der LED-Lampenkörper.



## ZERTIFIZIERUNG



IP68 - 100% WATERPROOF



Alle Produkte erfüllen die internationalen Sicherheitsvorschriften und sind entsprechend zertifiziert.



THE ORIGINAL



[WWW.LED-LUMINATION.COM](http://WWW.LED-LUMINATION.COM)  
EIN PRODUKT VON KERATEC-HEATWARE

Keratec-Heatware Warenhandelsges. mbh  
Moltkestraße 25, 42799 Leichlingen / NRW  
Telefon +49 2175 98195  
[info@led-lumination.com](mailto:info@led-lumination.com), [www.led-lumination.com](http://www.led-lumination.com)