

# Schüttellampe "Elements"

## Bedienungsanleitung Deutsch

### Einführung

Vielen Dank für den Kauf einer GreatGadgets Schüttellampe. Ob zu Hause, im Auto, auf dem Boot oder als Notausrüstung: Diese Taschenlampe ist immer bereit, wenn Sie Licht benötigen. Leere Batterien gehören der Vergangenheit an!

Das Funktionsprinzip dieser Leuchte basiert auf dem Induktionsgesetz des englischen Physikers Michael Faraday. Er entdeckte, dass Veränderungen im Umfeld einer magnetischen Spule eine Spannung erzeugen. Die *Schüttellampe "Elements"* nutzt dieses Prinzip, speichert die Spannung und erzeugt Licht.

### Eigenschaften

- Stromerzeugung durch Induktion, zum Aufladen einfach schütteln
- Erzeuge Licht wann und wo Du willst
- 30 Sekunden Schütteln erzeugen ca. 3 Minuten Licht
- Mit DUAL-Funktion: Alternativ auch Betrieb per Batterie möglich (2x Knopfzelle CR2032 enthalten)
- LED ist besonders sparsam, langlebig und leuchtstark
- Robustes Gehäuse mit Anti-Rutsch-Profil Befestigungsöse

### Lieferumfang

- Schüttellampe "Elements"
- 2x Knopfzelle CR2032 (bereits in der Lampe vorinstalliert)
- Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

### Aufladen der Schüttellampe

- Schalten Sie die Taschenlampe aus.
- Halten Sie die Taschenlampe waagrecht und schütteln Sie mit gemäßigter Kraft für etwa 30 Sekunden.
- Sobald der Magnet die Spule durchläuft wird eine Spannung erzeugt. Der eingebaute Akku speichert diese und liefert anschließend genug Energie für einige Minuten Licht.
- Schütteln Sie die Leuchte immer so, dass sich der Magnet in der Spule möglichst gleichmäßig bewegt. Seitwärts Schütteln lädt die Taschenlampe nicht auf.
- Vor Erstgebrauch und bei längerer Nichtbenutzung erhöht sich die Schüttelzeit auf 60 Sekunden.
- Wenn die Leuchtkraft nach einigen Minuten nachlässt, schalten Sie die Leuchte aus und schütteln Sie diese erneut für etwa 30 Sekunden. Sie erhalten dann wieder die volle Leuchtkraft.

### Die DUAL-Funktion

Die *Schüttellampe "Elements"* verfügt über eine DUAL-Funktion. Die Energieversorgung kann wahlweise durch Schütteln oder durch zwei austauschbare CR2032 Knopfzellen geleistet werden.

Sofern Batterien installiert wurden, werden diese zur primären Energieversorgung verwendet. Sie ermöglichen bis zu 20 Stunden Dauerlicht.

Wenn die Batterien leer sind, bzw. wenn keine Batterien installiert sind, wird die Taschenlampe durch Schütteln aufgeladen.

## Sicherheitshinweise

1. Bitte verwenden Sie die Schüttellampe nur für die in dieser Anleitung beschriebenen Funktionen. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in dessen Umgebung.
2. Die Schüttellampe "Elements" baut ein starkes Energiefeld auf. Halten Sie die Taschenlampe mindestens 30 cm entfernt von Geräten wie Herzschrittmachern und ähnlichen medizinischen Apparaten, Festplatten und ähnlichen elektronischen Speichermedien, Kreditkarten, Fernsehern, Computern, Notebooks und Bildschirmen.
3. Versuchen Sie nicht, die Leuchtdiode (LED) im vorderen Teil der Taschenlampe zu entfernen oder auszutauschen.
4. Halten Sie die Schüttellampe fern von Wasser, Feuchtigkeit und extremer Hitze.
5. Behandeln Sie die Schüttellampe sorgfältig. Sie kann durch Stöße, Erschütterungen oder den Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.

### Achtung:

Bei Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung entstehen, erlischt ggf. der Garantieanspruch an den Hersteller. Es wird keine Haftung für Folgeschäden übernommen.

## Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört nicht in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

Einzelheiten zum Standort der Sammelstellen sowie zu eventuell anfallenden Kosten bei Abholung erfragen Sie bitte direkt bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

## Technische Spezifikationen

- Abmessungen: ca. 16,5 cm \* 4,3 cm \* 4,3 cm
- Gewicht: 136 Gramm
- LED Lebensdauer: ca. 100.000 Stunden (im Mittel)
- LED Lichtstärke: ca. 10.000 mcd
- Batterien: 2 Stück Knopfzelle CR2032
- Kondensator Kapazität: 0,22 Farad
- Arbeitstemperatur: 0° C bis 45° C

## Pflege und Reinigung

Benutzen Sie zum Reinigen der Schüttellampe nur ein trockenes Tuch, warmes Wasser und ein mildes Reinigungsmittel. Bitte verwenden Sie keine brennbaren Stoffe wie Benzin und keine Lösungsmittel wie Aceton zur Reinigung der Schüttellampe.

Sie können die Schüttellampe über einen langen Zeitraum unbenutzt, z.B. in einer Abstellkammer oder im Handschuhfach Ihres Autos lagern. Eine Schüttellampe ist schließlich eine ideale Notfalllampe, immer einsatzbereit und völlig unabhängig. Bitte entfernen Sie allerdings bei längerer Lagerung die Batterien, da diese sonst auslaufen oder oxidieren können.

Zum Entfernen oder Austauschen der Batterien halten Sie den Lampenkopf mit einer Hand fest und drehen dann das Gehäuse vorsichtig gegen den Uhrzeigersinn. Nachdem die Schüttellampe vollständig aufgeschraubt wurde, ziehen Sie den Mittelschlitten langsam heraus. Die Batterien können nun entnommen oder ausgetauscht werden. Verschließen Sie das Gehäuse danach wieder vollständig.

