



## OWL Dynamo LED Camping Light

The Owl uses a 3-phase brushless generator for efficient electricity generation to charge the internal 80mAh/3.6 V Ni-Mh battery. The power stored inside its internal Ni-MH battery is used to power 6 powerful LEDs. A push switch is used to control on/off function.

### Product functions:

- Recharge the internal battery by dynamo
- Electronic switch function to activate the 6 LED's
- Fully charged gives 100 minutes light (6 LED)
- Metal carrying handle

### Product features:

- Dynamo-energy for power generation
- High brightness flashlight > 6,5 lm
- Low winding noise
- Unique and handy design
- Light weight

### USER MANUAL:

#### Dynamo

Unlock the handle and wind at a speed of 3 revolutions per second to charge the Owl.

#### Lighting:

Press the switch button to light up the 6 LEDs. Press again to turn it off.

#### Note

- Always wind the handle consistently. Winding too slowly may reduce the current and prolong charging time required
- Do not place the device in very high temperatures or very humid environments
- Wind the product a least once per month to prolong the life of the internal battery
- Do not shine directly in eyes under any circumstances

### Main Technical Parameters

Item	Parameter	Unit
<b>Maximum brightness</b> 6 LED	6,5	LM
<b>LED lifetime</b> LED	50000	Hours
<b>Shine time fully charged</b> 6LEDs	100	Minutes
<b>Shine time after 1 minute winding</b> 6 LED	25	Minutes
<b>Battery</b>	3,6Volt 80	Ni-MH mAh



## OWL LANTERNE DYNAMO 6 LED

La lampe torche OWL utilise l'énergie de la dynamo pour fonctionner. La dynamo permet de recharger la batterie NIMH interne de 80mAh/3,6 V. L'énergie est stockée dans la batterie afin de vous apporter un éclairage puissant la nuit. Un interrupteur vous permet d'allumer les 6 LED puissantes

### FONCTIONS DU PRODUIT

- Lanterne dynamo 6 LED Batterie interne pour stocker l'énergie
- LED basse consommation très éclairantes
- Avec un rechargement complet on obtient environ 100 minutes de lumière 6 LED
- Poignée en métal

### Caractéristiques du produit

- Rechargement par dynamo
- Lampe torche très éclairante > 6,5 lm
- Dynamo peu bruyante
- Design esthétique et pratique
- Léger

### MODE D'EMPLOI

#### Chargement avec la dynamo

Pour recharger la lanterne avec la dynamo, tenir la lampe dans une main est tourner la dynamo avec l'autre main à une vitesse moyenne de 3 tours par seconde pendant 1 minute environ.

#### Eclairage :

Après le chargement, la lanterne se met en marche en appuyant sur le bouton. Appuyer une fois pour allumer les 6 LED. Appuyer une deuxième fois pour éteindre la lanterne

#### Attention :

- Toujours tourner la poignée de manière constante. Recharger trop lentement peut réduire le courant et peut prolonger le temps de charge
- Ne pas placer le produit à de très hautes températures ou dans un milieu très humide.
- Ne pas éclairer directement les yeux sous aucun prétexte.
- Recharger le produit au moins une fois par mois pour prolonger la vie de la batterie interne.

### Principales caractéristiques techniques:

Item	Parameter	Unit
<b>Eclairage maximum</b> 6 LED	6,5	LM
<b>Durée de vie de la LED</b> LED	50000	Hours
<b>Temps d'éclairage après un rechargement complet</b> 6LEDs	100	Minutes
<b>Durée d'éclairage après 1 minute de dynamo</b> 6 LED	25	Minutes
<b>Batterie</b>	3,6Volt 80	Ni-MH mAh



### OWL Dynamo LED Camping Laterne

Die OWL nutzt einen bürstenlosen 3 Phasen Generator zur effizienten Energieerzeugung. Die so gewonnene Energie wird in dem internen 3,6V / 80mAh NiMH Akku gespeichert und bei Bedarf an die integrierten 6 Hochleistungs LED's weitergegeben.

#### Produkt Funktionen:

- Lädt den internen Akku durch den Dynamo
- Elektronischer Ein-Ausschalter zur Aktivierung der 6 LED's
- Voll aufgeladen ergibt eine Leuchtdauer von 100 Minuten (6 LED's)
- Metall Ausführung

#### Produkt Eigenschaften:

- Dynamo Power zur Energieerzeugung
- Hochleistungs Leuchte > 6,5 lm
- Geräuscharmer Kurbelgenerator
- Einzigartiges und griffiges Design
- Leicht

#### Betriebsanleitung

##### Dynamo:

Zum Aufladen durch den Generator halten Sie die Camping Laterne in der Hand und betätigen Sie die Kurbel für 1 Minute mit 3 Umdrehungen in der Sekunde.

##### Leuchte:

Überprüfen Sie die Funktion durch betätigen des Ein-Ausschalters.

##### Anmerkung:

- Kurbeln Sie immer mit der gleichen Geschwindigkeit. Zu langsames Kurbeln verringert den Ladestrom und verlängert die Ladezeit.
- Setzen Sie die Leuchte nicht zu hohen Temperaturen oder feuchten Umgebungsbedingungen aus.
- Laden Sie die Leuchte einmal monatlich auf, das verlängert die Lebensdauer der internen Batterie.
- Leuchten Sie nicht direkt in die Augen.

#### Technische Parameter:

Anwendung	Parameter	Ertrag
Max. Lichtausbeute	6,5	Lumen
LED Lebensdauer	50000	Stunden
Leuchtdauer nach Voll Ladung	100	Minute
Leuchtdauer nach 1 Minute Kurbeln	25	Minuten
Batterie	3,6Volt	Ni-MH
	80	mAh



### OWL Dynamo LED Camping Lamp

Deze camping lamp maakt gebruik van een moderne 3 fase generator zonder koperen spoelen voor het geruisloos roterend opladen van de interne 80mAh/3,6 V Ni-Mh batterij. Door middel van de aan/uit knop kunnen de 6 krachtige LED's worden aan en uitgezet.

#### Product functies :

- Roteren voor het opwekken van energie
- Elektronische schakelaar voor het activeren van de lamp
- Volledig geladen genereert 100 minuten licht ( 6 LED's)
- Metalen draagbeugel

#### Product eigenschappen:

- Opladen door middel van roteren
- Hoge lichtopbrengst > 6,5 lm
- Geruisloos laden
- Uniek en handig design
- Lichtgewicht

#### Gebruiksaanwijzing :

##### Dynamo

Voor het opladen, haal de hendel uit de houder en draai met een gemiddelde snelheid van 3 rotaties per seconde.

##### Licht:

Druk op de aan/uit knop aan de voorzijde voor het oplichten van de 6 LED's. Druk nogmaals voor het uit doen van de lamp.

##### Waarschuwing

- Roteer zo gelijkmatig mogelijk voor het opladen van de lamp. Te hard draaien kan schade veroorzaken aan het interne mechanisme.
- Vermijd een te warme en vochtige omgeving
- Het 1 maal per maand opladen van de lamp verlengt de levensduur van de interne batterij.
- Schijn niet direct in uw ogen of die van uw omstanders

#### Technische gegevens :

Item	Parameter	Unit
Maximale lichtsterkte	6,5	LM
LED levensduur	50.000	Hours
Lichtduur volledig geladen	100	Minuten
Lichtduur na 1 minuut roteren	25	Minutes
Batterij	3,6Volt	Ni-MH
	80	mAh