

LIGHTHOUSE micro
CHARGE

**LED LATERN + FLASHLIGHT +
RECHARGER**

USER GUIDE

 | GOALZERO

BEFORE FIRST USE:

Take the Lighthouse Micro Charge out of DEMO mode by plugging it into a powered USB port.

Not near a USB port? Press the On/Off/Dimmer button five (5) times and hold on the sixth (6). The Battery Indicator will flash, indicating the Lighthouse is out of DEMO MODE.

Table of Contents

Get To Know Your Gear	2
How It Works	3
Recharge Your Lighthouse Micro Charge	3
Technical Specifications	4
Français	
Čeština	
Español	

GET TO KNOW YOUR



PHONE
1 Recharge



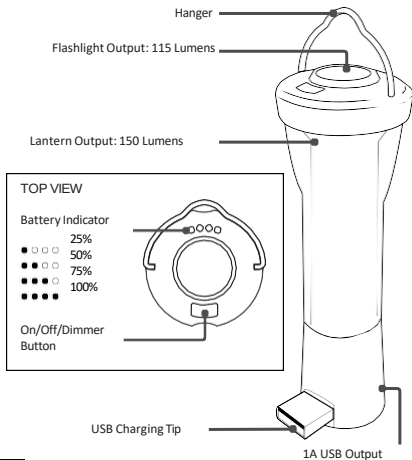
USB
Rechargeable



Hour Runtime
on Lowest
Setting



Weatherproof
IPX6 Rated



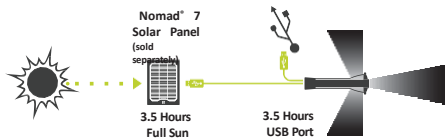
HOW IT

- 1 Push the On/Off/Dimmer Button once for flashlight mode, twice for full-brightness lantern mode, and three times for half-brightness lantern mode.
 - a. Press and hold to dim each mode.
- 2 Using the flip-out USB tip, plug Lighthouse Micro Flash Charge into any powered USB port to charge it up in 3.5 hours. Also charges from 3.5 hours of full sun from the Nomad® 7 (Sold Separately)
- 3 Using an appropriate charging cable, plug into the USB output to charge your gear. Still in DEMO MODE? See the front cover for instructions.

RUNTIME		LUMENS	CHARGE TIME	
Lantern - One Side (Low)	170 hours	7 lumens	USB source	3.5 hours
Lantern - One Side (High)	15 hours	75 lumens	Nomad 7	3.5 hours
Lantern - Both Sides (Low)	80 hours	20 lumens		
Lantern - Both Sides (High)	7 hours	150 lumens		
Flashlight (Low)	100 hours	15 Lumens		
Flashlight (High)	8.5 hours	115 Lumens		

RECHARGE YOUR LIGHTHOUSE MICRO

Recharge from USB or solar panel.



TECHNICAL

Battery

Cell chemistry	Li-ion NMC
Cell type	18650
Cell capacity	9.62Wh (3.7V, 2600mAh)
Lifecycles	hundreds of cycles
Shelf-life	Charge every 3-6 months

Ports

USB port (input)	5V, up to 1A (5W max)
------------------	-----------------------

General

Durability	IPX6
Weight	3.07 oz (87g)
Dimensions	4.4 x 1.5in (112 x 37.75mm)
Operating usage temp.	32-104 F (0-40 C)

Certs



Warranty	12 months
----------	-----------

Be sure to activate your warranty at goalzero.com/warranty

APPRENDRE À CONNAITRE VOTRE



TÉLÉPHONE
1 recharge



Rechargeable
à l'aide d'un
port USB



Durée de
Fonctionnement
en Heure sur les
paramètres les
plus faibles



Étanche
Classé IPX6

Cintre

Puissance de la lampe de poche :
115 Lumens

Puissance de la lanterne :
150 Lumens

VUE DE DESSUS

Indicateur de
batterie

● ○ ○ ○ 25%
● ● ○ ○ 50%
● ● ● ○ 75%
● ● ● ● 100%

Bouton 'On/Off/
Dimmer'

Prise de recharge USB

Port de sortie USB de 1A

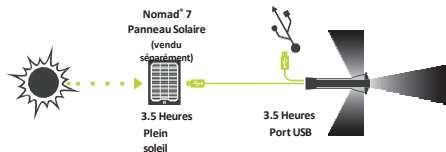
COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

- 1 Appuyez sur le bouton 'On/Off/Dimmer' une fois pour le mode lampe de poche, deux fois pour le mode lanterne à pleine puissance, et trois fois pour le mode lanterne tamisée.
a. Pressez et maintenez pour atténuer l'intensité de chaque mode.
- 2 En utilisant la prise USB rétractable, branchez votre Lighthouse Micro Flash Charge dans un port d'alimentation USB pour le recharger en 3.5 heures. Il se recharge aussi en 3.5 heures d'ensoleillement total depuis le Nomad* 7 (Vendu séparément)
- 3 En utilisant un câble de recharge approprié, branchez vos appareils à recharger dans sa sortie USB. Toujours en MODE DÉMONSTRATION ? Voir la page de couverture pour les instructions.

DURÉE DE FONCTIONNEMENT		LUMENS	TEMPS DE CHARGE	
Lanterne - Un côté (Faible)	170 heures	7 lumens	Source USB	3.5 heures
Lanterne - Un côté (Forte)	15 heures	75 lumens	Nomad 7	3.5 heures
Lanterne - Deux côtés (Faible)	80 heures	20 lumens		
Lanterne - Deux côtés (Forte)	7 heures	150 lumens		
Lampe de poche (Faible)	100 heures	15 lumens		
Lampe de poche (Forte)	8.5 heures	115 lumens		

RECHARGEZ VOTRE LIGHTHOUSE MICRO

Se recharge à partir d'une source USB ou d'un panneau solaire.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Batterie

Type de batterie	Li-ion NMC
Type de pile	18650
Capacité de la batterie	9.62Wh (3.7V, 2600mAh)
Cycles de vie	des centaines de cycles
Durée de vie	À recharger tous les 3 à 6 mois

Ports

Port USB (entrée)	5V ; jusqu'à 1A (5W max.)
-------------------	---------------------------

Informations générales

Durabilité	IPX6
Poids	3.07 onces (87g)
Dimensions	4.4 x 1.5 pouces (112 x 37.75 mm)
Température de fonctionnement à l'usage	0 à 40 °C (32 à 104 °F)

Certifications	  
----------------	---

Garantie	12 mois
----------	---------

N'oubliez pas d'activer votre garantie en ligne sur goalzero.com/warranty

SEZNÁMENÍ S PŘÍSTROJEM



TELEFON
1 nabíječka



Lze dobít
přes USB



Výdrž
v hodinách
při nejnižším
nastavení



Odolné
proti počasí
klasifikace IPX6

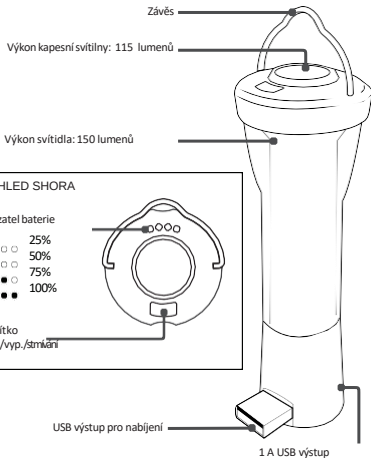


SCHÉMA FUNGOVÁNÍ

- 1 Stiskněte tlačítko zap./vyp./stmívání jedenkrát a zapne se režim kapesní svítilny, dvakrát a zapne se režim lucerny s plnou svítivostí, třikrát a aktivuje se režim lucerny s poloviční svítivostí.

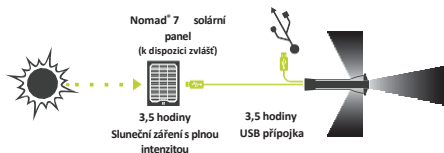
a. Stiskněte, a poté podržte stisknuté a ztlumí se světlo u každého režimu.
- 2 Použijte USB výstup napájení vaší dobíjecí lucerny Lighthouse Micro Flash pro zastrčení do libovolné aktivní USB přípojky a dojde k nabití za 3,5 hodiny. Lucernu lze dále dobít také pomocí našeho produktu Nomad® 7 (k dispozici zvlášť) do 3,5 hodiny při slunečním záření s plnou intenzitou.

Použijte vhodný nabíjecí kabel a zastrčte ho pro dobítí vašeho přístroje do USB výstupu. Stále ještě jste v režimu DEMO? Podívejte se na přední stranu pro pokyny.
- 3

Výdrž		Lumeny	NABÍJENÍ:	
Lucerna: jedna strana (Nízký výkon)	170 hodin	7 lumenů	USB zdroj	3,5 hodiny
Lucerna: jedna strana (Vysoký výkon)	15 hodin	75 lumenů	Nomad 7	3,5 hodiny
Lucerna: obě strany (Nízký výkon)	80 hodin	20 lumenů		
Lucerna: obě strany (Vysoký výkon)	7 hodin	150 lumenů		
Kapesní svítilna (Nízký výkon)	100 hodin	15 lumenů		
Kapesní svítilna (Vysoký výkon)	8,5 hodiny	115 lumenů		

NABÍJENÍ VAŠÍ LUCERNY LIGHTHOUSE MICRO FLASH

Nabíjení přes USB nebo solární panel.



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Baterie

Chemické složení článku	Li-Ion NMC
Typ článku	18650
Kapacita článku	9,62 Wh (3,7 V, 2600 mAh)
Životní cykly	stovky cyklů
Trvanlivost	Nabíjení každých 3 – 6 měsíců

Přípojky

USB přípojka (vstup)	5 V max. 1 A (max. 5 W)
----------------------	-------------------------

Obecné údaje

Životnost	IPX6
Hmotnost	87 g
Rozměry	112 x 37,75 mm
Provozní teplota	0 - 40°C
Certifikáty	  
Záruka	12 měsíců

Nezapomeňte si aktivovat záruku: goalzero.com/warranty

CONOZCA SUS



TELÉFONO
1 Carga



USB
recargable



Tiempo de
funcionamiento con
la configuración
menor



Resistente a la
intemperie
Clasificación
IPX6

Gancho

Salida de la linterna: 115 lúmenes

Salida de la linterna: 150 lúmenes

VISTA SUPERIOR

Indicador de batería

● □ □ □ 25%
● ● □ □ 50%
● ● ● □ 75%
● ● ● ● 100%

Botón On/Off/
Dimmer

Punta de carga USB

Salida USB 1A

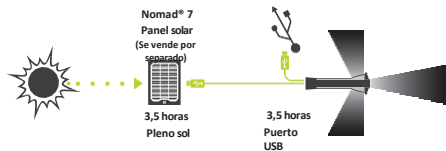
CÓMO FUNCIONA ED

- 1 Pulse una vez el botón On/Off/Dimmer para el modo de parpadero, dos veces para el modo de linterna con iluminación total, y tres veces para el modo de linterna con iluminación a media potencia.
a. Pulse y mantenga pulsado el botón para atenuar cada modo.
- 2 Usando la punta USB extraíble, conecte el Lighthouse Micro Flash Charge en cualquier puerto USB alimentado para cargarlo en 3,5 horas. También carga con 3,5 horas a pleno sol desde el Nomad 7 (se vende por separado)
Usando un cable de carga adecuado, conéctelo a la salida USB para cargar su dispositivo. ¿Aún está en modo DEMO? Consulte la tapa frontal para leer las instrucciones.
- 3

TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO		LÚMENES	TIEMPO DE CARGA	
Linterna - Un lado (bajo)	170 horas	7 lúmenes	Fuente USB	3,5 horas
Linterna - Un lado (alto)	15 horas	75 lúmenes	Nomad 7	3,5 horas
Linterna - Ambos lados (bajo)	80 horas	20 lúmenes		
Linterna - Ambos lados (alto)	7 horas	150 lúmenes		
Linterna (bajo)	100 horas	15 lúmenes		
Linterna (alto)	8,5 horas	115 lúmenes		

RECARGUE SU LIGHTHOUSE MICRO

Recargue desde USB o panel solar.



ESPECIFICACIONES

Batería

Química de la celda	Li-ion NMC
Tipo de célula	18650
Capacidad de la celda	9,62 Wh (3,7 V, 2.600 mAh)
Ciclos de vida	Cientos de ciclos
Vida útil	Carga cada 3 a 6 meses

Puertos

Puerto de USB (entrada)	5 V, hasta 1 A (5 W máx.)
-------------------------	---------------------------

General

Durabilidad	IPX6
Peso	3,07 oz (87 g)
Dimensiones	4,4 x 1,5 in (112 x 37,75 mm)
Temperatura en funcionamiento	32-104 F (0-40 C)

Certificados



Garantía	12 meses
----------	----------

No olvide validar su garantía en goalzero.com/warranty

GOALZERO HEADQUARTERS

675 West 14600 South
Bluffdale, UT 84065
1-888-794-6250
Designed in the U.S.A.
Made in China

Nomad is a trademark of Goal Zero.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this

equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

GOALZERO.COM

SM071217