

LIGHTHOUSE® 600

Lantern + USB Power Hub

USER GUIDE





DEMO MODE

Take the Lighthouse 600 out of the current demo mode by quickly turning the hand crank three times, enough for the blue battery indicator to illuminate.

Table of Contents

Getting Started	
i. Get to Know Your Gear	2
ii. How It Works	5
Frequently Asked Questions	6
Technical Specifications	7
Français	9
Deutsch	17
Español	25
Italiano	33
日本語	41
Suomalainen	49
Nederlands	57
Svenska	65

GET TO KNOW YOUR GEAR



HANG IT

Put the Lighthouse 600 anywhere with the built-in hanger.

CHARGE IT

Charge through any USB port, with the dynamo crank, or with Goal Zero solar panels.

POWER IT

Use the USB port to recharge a phone or boost a tablet.

LIGHT IT

Multiple brightness and directional lighting options. Red light for emergencies.

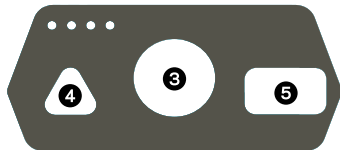
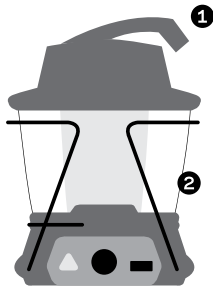
STAND IT

Convenient foldaway legs for easy transport and hassle-free storage.



HOW IT WORKS

- 1 Dynamo Crank**
Recharge by dynamo crank function: flip the crank handle up from the top of the lantern and rotate. One minute of cranking will provide approximately ten minutes of light on low power.
- 2 USB Rechargeable Light**
Power up the Lighthouse 600 from any USB port with the built-in cord. Blue LED lights indicate battery level.
- 3 Dualite™ Directional Lighting**
Turn the knob right or left for different directional lighting and brightness options.
- 4 Emergency Light**
Push the triangle button for red, emergency alert mode.
- 5 Power Your Gear**
Recharge smartphones, and boost tablets through the USB port.



FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

How often do I need to charge the Lighthouse 600?

It is recommended to charge your Lighthouse 600 lantern every 3 months. The blue LED lights indicate the current battery level.

Does it matter what direction I turn the hand crank?

Nope. You can turn the hand crank in either direction for power. Remember, 1 minute of crank time equals about 10 minutes of light on low.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Charge times:

Nomad 10	7 hrs
USB Source	7 hrs

Run time:

One Side Lit (low power)	320 hrs
One Side Lit (high power)	5 hrs
Both Sides Lit (low power)	180 hrs
Both Sides Lit (high power)	2.5 hrs

Battery:

Cell Chemistry	Li-ion NMC
Cell Capacity	18.7Wh (3.6V, 5200mAh)
Lifecycles	Hundreds of cycles
Shelf-life	Charge every 3-6 months
Fuses	None
Management System	Charging and low-battery protection built-in

Light:

LED (output)	2x 5W warm white LED 600 Lumens
Color Temperature	3,200 Kelvin

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Hand Crank:

Hand Crank	1 W (cranking at 130 RPM)
	1 minute of crank = 10 minutes of light on low

Ports:

USB Port (output)	5V, up to 1.5A (7.5W max), regulated
USB Port (input)	5V, up to 1A (5W max)

General:

Weight	1.1 lbs (498 g)
Dimensions	4.5 x 5 x 6.5 in (11.4 x 12.7 x 16.5 cm)
Operating Usage Temp.	32-104 F (0-40 C)
Certs	BC  CE
Warranty	12 months

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



MODE DÉMONSTRATION

Sortez le Lighthouse 600 du mode démo actuel en tournant rapidement la manivelle trois fois, suffisamment pour que le voyant bleu de la batterie s'allume.



SUSPENDREZ LE

Placez le Lighthouse 600 n'importe où grâce à son crochet intégré.

CHARGEZ LE

Chargez le via n'importe quel port USB, avec la manivelle de la dynamo, ou avec des panneaux solaires Goal Zero.

ALIMENTEZ LE

Utilisez le port USB pour recharger un téléphone ou booster une tablette.

ILLUMINEZ LE

Plusieurs options de luminosité et d'éclairage directionnel. Lumière rouge pour les urgences.

PLACEZ LE

Des pieds pliants pratiques pour un transport facile et un stockage sans problème.



1 Manivelle de la dynamo

Fonction de recharge par manivelle de dynamo : soulevez la manivelle du haut de la lanterne et faites-la tourner. Une minute de rotation permet d'obtenir environ dix minutes de lumière à faible puissance.

2 Lumière rechargeable via USB

Alimentez le Lighthouse 600 depuis n'importe quel port USB grâce au cordon intégré. Les voyants à DEL bleues indiquent le niveau de la batterie.

3 Éclairage directionnel Dualite™

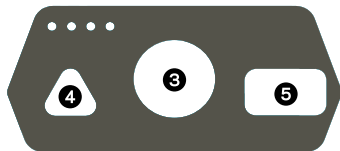
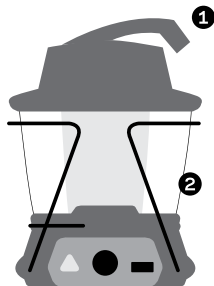
Tournez le bouton à droite ou à gauche pour obtenir différentes options d'éclairage directionnel et de luminosité.

4 Lumière d'urgence

Appuyez sur le bouton triangulaire pour passer au mode d'alerte d'urgence rouge.

5 Alimentez votre équipement

Rechargez les smartphones, et boostez les tablettes via le port USB.



FOIRE AUX QUESTIONS

À quelle fréquence dois-je charger le Lighthouse 600 ?
Il est recommandé de recharger votre lanterne Lighthouse 600 tous les 3 mois. Les voyants à DEL bleues indiquent le niveau actuel de la batterie.

Le sens dans lequel je tourne la manivelle a-t-il de l'importance ?

Non. Vous pouvez tourner la manivelle dans les deux sens pour obtenir de la puissance. N'oubliez pas qu'une minute à tourner la manivelle équivaut à environ 10 minutes de lumière à faible puissance.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Temps de charge :

Nomad 10	7 hrs
Source USB	7 hrs

Temps d'utilisation :

Éclairage sur 1 côté (faible puissance)	320 hrs
Éclairage sur 1 côté (puissance élevée)	5 heures
Éclairage sur 2 côtés (faible puissance)	180 hrs
Éclairage sur 2 côtés (puissance élevée)	2.5 hrs

Batterie :

Spécifications chimiques de la batterie	Li-ion NMC
Capacité de la batterie	18,7 Wh (3,6 V, 5200 mAh)
Cycles de vie	Des centaines de cycles
Durée de conservation	À recharger tous les 3 à 6 mois
Fusibles	Aucun
Système de gestion	Protection de charge et de batterie faible intégrée

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Éclairage :

DEL (intensité) 2 x 5 W à DEL blanc chaud de 600 Lumens

Température de couleur 3 200 Kelvin

Manivelle manuelle :

Manivelle manuelle 1 W (en tournant à 130 tr/min)
1 minute d'action sur la manivelle =
10 minutes de lumière sur 'faible'

Ports :

Port USB (sortie) 5 V, jusqu'à 1,5 A (7,5 W max), régulé

Port USB (entrée) 5 V, jusqu'à 1 A (5 W max)

Général :

Poids 498 g (1,1 lb)

Dimensions 11,4 x 12,7 x 16,5 cm
(4,5 x 5 x 6,5 in)

Température de fonctionnement 0 à 40°C (32 à 104°F)

Certifications   

Garantie 12 mois



DEMO-MODUS

Deaktivierte den aktuellen Demo-Modus deiner Lighthouse 600 durch dreimaliges Drehen der Handkurbel, bis die blaue Anzeigeleuchte der Batterie aufleuchtet.

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



AUFHÄNGEN

Die Lighthouse 600 kann mithilfe des integrierten Hakens überall aufgehängt werden.

AUFLADEN

Die kann Aufladung an einer beliebigen USB-Schnittstelle mithilfe der Dynamokurbel oder mittels der Goal Zero Solarmodule erfolgen.

STROMVERSORUNG

Verwende den USB-Anschluss, um ein Smartphone oder ein Tablet aufzuladen.

BELEUCHTUNG

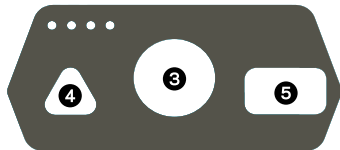
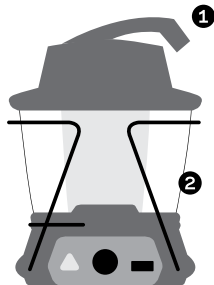
Mehrere Helligkeitsstufen und Ausrichtungsmöglichkeiten. Rotes Licht für Notfälle.

AUFSTELLEN

Leicht zu transportieren und zu verstauen dank praktischer wegklappbarer Standbeine.



- 1 Dynamokurbel**
Aufladung per Dynamokurbel: Klappe die Handkurbel von der Oberseite der Laterne nach oben und drehe sie. Eine Minute Kurbeln liefert etwa zehn Minuten Licht bei geringer Leistung.
- 2 Via USB aufladbare Lampe**
Lade die Lighthouse 600 mit dem integrierten Kabel über einen beliebigen USB-Anschluss auf. Die blauen LED-Leuchten zeigen den Batteriestand an.
- 3 Dualite™ Lichtlenkung**
Drehe den Drehknopf nach rechts oder links, um verschiedene Ausrichtungs- und Helligkeitsoptionen einzustellen.
- 4 Notfalllicht**
Drücke auf den Dreiecksknopf, um den Notfall-Modus mit rotem Licht anzuschalten.
- 5 Stromversorgung für Deine Geräte**
Lade über den USB-Anschluss Smartphones und Tablets auf.



HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Wie oft muss ich die Lighthouse 600 aufladen?

Es wird empfohlen, die Lighthouse 600-Laterne alle 3 Monate aufzuladen. Die blauen LED-Leuchten zeigen den aktuellen Batteriestand an.

Spielt es eine Rolle, in welche Richtung ich die Handkurbel drehe?

Nein. Du kannst die Handkurbel in beide Richtungen drehen, um Strom zu erzeugen. Denke daran, dass 1 Minute Kurbelzeit etwa 10 Minuten Licht auf der niedrigsten Helligkeitsstufe entspricht.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Ladezeiten:

Nomad 10	7 Std.
USB-Quelle	7 Std.

Laufzeit:

Eine Seite beleuchtet (geringe Leistung)	320 Std.
Eine Seite beleuchtet (hohe Leistung)	5 Std.
Beide Seiten beleuchtet (geringe Leistung)	180 Std.
Beide Seiten beleuchtet (hohe Leistung)	2.5 Std.

Akku:

Zellchemie	Li-Ion NMC
Zellenkapazität	18,7 Wh (3,6 V, 5200 mAh)
Lebenszyklen	Hunderte von Zyklen
Haltbarkeit	Alle 3 bis 6 Monate aufladen
Sicherungen	Keine
Managementsystem	Integrierter Ladeschutz und Schutz bei schwacher Batterie

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Licht:

LED (Ausgang) Zwei warmweiße 5-Watt-LEDs,
600 Lumen

Farbtemperatur 3.200 Kelvin

Handkurbel:

Handkurbel 1 W (Kurbeln mit 130 U/min)

1 Minute Kurbeln =
10 Minuten Licht auf
niedrigster Stufe

Anschlüsse:

USB-Anschluss (Ausgang) 5 V, bis zu 1,5 A (max. 7,5 W),
reguliert

USB-Anschluss (Eingang) 5 V bis zu 1 A (max. 5 W)

Allgemein:

Gewicht 498 g

Abmessungen 4,5 x 5 x 6,5 in
(11,4 x 12,7 x 16,5 cm)

Betriebstemperatur 0 bis 40°C

Zertifikate 

Garantie 12 Monate



MODO DEMOSTRACIÓN

Desactive el Lighthouse 600 del modo de demostración actual girando rápidamente la manivela tres veces, suficiente para que se ilumine el indicador azul de la batería.

Vergiss nicht, deine Garantie zu aktivieren:
goalzero.com/warranty



CUÉLGUELA

Coloque el Lighthouse 600 en cualquier lugar con el gancho incorporado.

CÁRGUELA

Cargue a través de cualquier puerto USB, con la manivela de dínamo, o con paneles solares Goal Zero.

POTÉNCIALA

Use el puerto USB para recargar un teléfono o potenciar una tableta.

ENCIÉNDELA

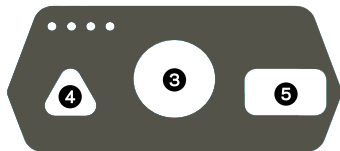
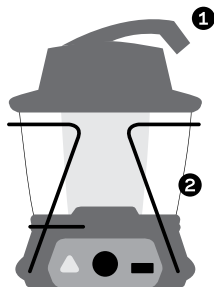
Múltiples opciones de brillo e iluminación direccional. Luz roja para emergencias.

SOSTENLA

Convenientes patas plegables para un fácil transporte y almacenamiento sin complicaciones.



- 1 Manivela de Dínamo**
Recargue con la función de manivela de dínamo: levante la manivela desde la parte superior de la linterna y gire. Un minuto de giro con la manivela proporcionará aproximadamente diez minutos de luz a baja potencia.
- 2 Luz recargable con USB**
Accione el Lighthouse 600 desde cualquier puerto USB con el cable incorporado. Las luces LED azules indican el nivel de la batería.
- 3 Iluminación Direccional Dualite™**
Gire la perilla hacia la derecha o hacia la izquierda para obtener diferentes opciones de iluminación direccional y brillo.
- 4 Luz de Emergencia**
Presione el botón triangular para el modo de alerta roja de emergencia.
- 5 Potencie su equipo**
Recargue teléfonos inteligentes y potencie tabletas a través de un puerto USB.



PREGUNTAS FRECUENTES

¿Con qué frecuencia necesito cargar el Lighthouse 600?

Se recomienda cargar su linterna Lighthouse 600 cada 3 meses. Las luces LED azules indican el nivel actual de la batería.

¿Importa en qué dirección gire la manivela?

No. Puede girar la manivela en cualquier dirección para obtener potencia.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tiempos de carga:

Nomad 10	7 horas
Fuente USB	7 horas

Tiempo de operación:

Con una luz lateral (baja potencia)	320 horas
Con una luz lateral (alta potencia)	5 h
Con luces en ambos lados (baja potencia)	180 horas
Con luces en ambos lados (alta potencia)	2.5 horas

Batería:

Química de la Celda	Li-ion NMC
Capacidad de la Celda	18,7Wh (3,6V, 5200mAh)
Ciclos de vida	Cientos de ciclos
Vida útil	Cargar cada 3-6 meses
Fusibles	Ninguno
Sistema de Administración	Carga y protección de batería baja integradas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Luz:

LED (salida) 2x5W blanco cálido
LED 600 Lúmenes

Temperatura de color 3.200 Kelvin

Manivela:

Manivela 1 W (girando a 130 rpm)
1 minuto de giro de manivela =
10 minutos de luz en modo bajo

Puertos:

Puerto USB (salida) 5V, hasta 1,5A (7,5W máx),
regulado

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

General:

Peso 1,1 lbs (498 g)

Dimensiones 4,5 x 5 x 6,5 pulg
(11,4 x 12,7 x 16,5 cm)

Temperatura en
funcionamiento 32-104 F (0-40 C)

Certificaciones   

Garantía 12 meses



DEMO MODE

Estrarre Lighthouse 600 dalla modalità demo corrente girando velocemente la manovella 3 volte, in modo tale che la spia blu della batteria si illumini.

Asegúrese de activar su garantía en
goalzero.com/warranty



APPENDERLO

Mettere il Lighthouse 600 dovunque con il pendino inserito.

CARICA

Caricare attraverso qualsiasi porta USB, con la manovella dinamo, con i pannelli solari Goal Zero.

ALIMENTAZIONE

Utilizzare la porta USB per rimettere in carica il telefono o aumentare l'alimentazione del tablet.

ACCENSIONE

Opzioni multiple di luminosità e di luce direzionale. Luce rossa per l'emergenze.

ARRESTO

Gambe pieghevoli convenienti per un facile trasporto e un deposito senza problemi.

1 Manovella dinamo

Ricaricare mediante la funzione dinamo manovella: capovolgere la manopola della manovella dall'estremità della lanterna e ruotare. Un minuto di manovella fornirà approssimativamente 10 minuti di luce a bassa potenza.

2 Luce USB ricaricabile

Mettere in funzione Lighthouse 600 da qualsiasi porta USB con il cordone di alimentazione inserito. Le luci blu LED indicano il livello della batteria.

3 Illuminazione direzionale Dualite™

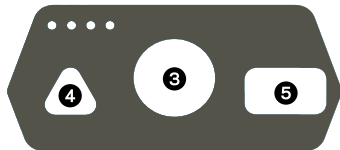
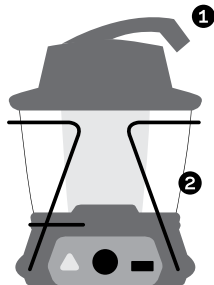
Girare la manopola destra o sinistra per diverse opzioni di illuminazione e luminosità direzionali.

4 Luce di emergenza

Premere il pulsante a forma di triangolo per il rosso, modalità di segnalazione emergenza.

5 Alimentazione dell' attrezzatura

Ricarica gli smartphone, e aumenta l'alimentazione dei tablet attraverso una porta USB.



DOMANDE PIÙ FREQUENTI

Quanto spesso devo caricare Lighthouse 600?

Si consiglia di ricaricare la propria lanterna Lighthouse 600 ogni 3 mesi. Le luci led blu indicano il livello corrente di batteria.

È importante la direzione in cui giro la manovella?

No. Si può girare la manovella in qualsiasi direzione per l'alimentazione. Ricordarsi che 1 minuto di manovella equivale a 10 minuti di luce a bassa tensione.

SPECIFICHE TECNICHE

Tempi di ricarica:

Nomad 10	7 ore
Sorgente USB	7 ore

Tempo di esecuzione:

Un lato Litio (bassa potenza)	320 ore
Un lato litio (alta potenza)	5 ore
Entrambe le parti accese (bassa potenza)	180 ore
Entrambe le parti accese (alta potenza)	2.5 ore

Accumulatore:

Chimica delle celle	agli ioni di litio NMC (nicel, manganese, cobalto, N.d.T.)
Capacità celle	18.7Wh (3.6V, 5200mAh)
Cicli vitali	Centinaia di cicli
Durata di conservazione (dalla produzione alla vendita)	Ricarica ogni 3-6 mesi
Fusibili	Nessuno
Sistema di gestione	Ricarica e protezione a basso consumo integrata

SPECIFICHE TECNICHE

Luce:

LED (uscita) 600 lumen bianco caldo 2x5W

Temperatura colore 3,200 Kelvin (3227 °C)

Manovella a mano:

Manovella a mano 1 W (avviamento a 130 giri al minuto)

1 minuto di avvio =
10 minuti di luce a bassa
tensione

Porte:

Porta USB (uscita) 5V, fino a 1.5A (7.5 W max),
regolato

Porta USB (entrata) 5 V, fino 1 A (5W max)

Generale:

Peso 1.1 lbs (498 g)

Dimensioni 4.5 x 5 x 6.5 pollici
(11.4 x 12.7 x 16.5 cm)

Temperatura operativa di
esercizio 32-104 °F (0-40 °C)

Certificati   

Garanzia 12 mesi



デモモード

現在の Lighthouse 600 のデモモードを解除するには、
ハンドクランクを素早く3回まわして、青色のバッテリー
インジケーターを点灯させてください。

Assicurarsi di attivare la garanzia su
goalzero.com/warranty



ハンガー

Lighthouse 600 をどこにでも掛けられるハンガー付き。

充電

ダイナモクランクまたは Goal Zero ソーラーパネルを使用して USB ポートからの充電が可能。

電源供給

USB ポートを使用して、携帯電話やタブレットの電力を補給。

照明

明るさや光の方向が調整できるオプションと、緊急時用の赤色灯が付き。

スタンド

持ち運びや収納がしやすい折りたたみ式の便利なスタンドが付き。



使用方法

① ダイナモクランク

ダイナモクランクによる充電機能:ランタン上部のクランクハンドルを反転させてハンドルを回します。1 分回すと、低電力で約 10 分間点灯する電力が得られます。

②

USB 充電ライト

充電用コードであらゆる USB ポートから Lighthouse 600 を充電できます。青色の LED ライトがバッテリーレベルを示します。

③

Dualite™ 指向性照明

④

ノブを左右に回転させて、ライトの方向や明るさを調整できます。

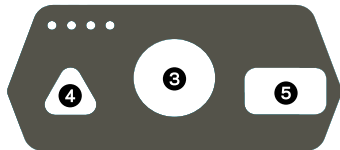
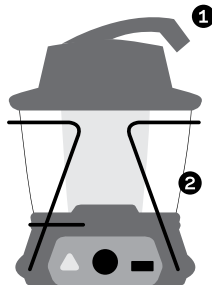
⑤

非常灯

三角形のボタンを押すと、赤色の緊急モードになります。

電力供給

USB ポートからスマートフォンやタブレットを充電できます。



Lighthouse 600 の充電頻度は？

Lighthouse 600 ランタンは、3 ヶ月ごとに充電することをお勧めします。

青色の LED ライトで現在のバッテリーレベルを確認できます。

ハンドクランクを回す方向は重要ですか？

いいえ。ハンドクランクはどちらの方向にも回しても電力を得られます。1 分回すと、低電力で約 10 分間点灯する電力が得られます。

充電時間：

Nomad 10	7 時間
----------	------

USB 供給	7 時間
--------	------

点灯時間：

片面点灯 (低電力)	320 時間
------------	--------

片面点灯 (高電力)	5 時間
------------	------

両面点灯 (低電力)	180 時間
------------	--------

両面点灯 (高電力)	2.5 時間
------------	--------

バッテリー：

セルの種類	リチウムイオン NMC
-------	-------------

セル容量	18.7Wh (3.6V、5200mAh)
------	-----------------------

充電寿命	数百回の充電が可能
------	-----------

バッテリーの保存期間	3～6 ヶ月ごとの充電が必要
------------	----------------

ヒューズ	なし
------	----

管理システム	充電・バッテリー低下保護機能内蔵
--------	------------------

ライト：

LED (出力)	2x5W 温白色 LED 600 ルーメン
----------	-----------------------

技術仕様

色温度	3,200 ケルビン
ハンドクランク:	
ハンドクランク	1 W (回転速度 130 RPM) 1 分間の回転 = 低電力で 10 分間点灯
ポート:	
USB ポート (出力)	5V、1.5A まで (最大 7.5W) 、安定化
USB ポート (入力)	5V、1A まで (最大 5W)
全般:	
重量	1.1 lbs (498 g)
寸法	4.5 x 5 x 6.5 インチ (11.4 x 12.7 x 16.5 cm)
動作温度	32~104 F (0~40 C)
安全規格	RoHS  CE
保証	12 ヶ月

goalzero.com/warranty
にて製品保証を必ず有効にしてください



DEMO-TILA

Ota Lighthouse 600 pois nykyisestä demo-tilasta
kääntämällä käsikampea nopeasti kolme kertaa, niin
että akun sininen merkkivalo syttyy.



RIPUSTA SE

Asenna Lighthouse 600 mihin vain sisäänrakennetun ripustimen avulla.

LATAA SE

Lataa mistä tahansa USB-liitännästä dynamokammella tai Goal Zeron aurinkopaneeleilla.

ANNA SILLE VIRTAA

Lataa puhelin tai anna tehoa tabletille USB-liitännällä.

VALAISE SE

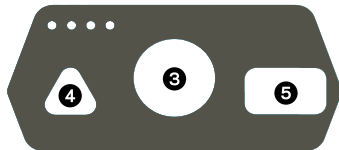
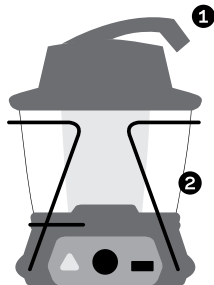
Useita valon kirkkaus- ja kohdistusasetuksia. Punainen valo hätätilanteisiin.

ASETA SE SEISOMAAN

Käteviä, taitettavia jalkoja on helppo kuljettaa ja säilyttää.



- 1 Dynamo-kampi**
Lataaminen dynamo-kammella: käännä kampi ylös lyhdyn yläosasta ja pyöritä. Yhden minuutin pyörittämisellä saat noin kymmenen minuuttia valoa matalalla teholla.
- 2 USB uudelleenladattava valo**
Anna Lighthouse 600:lle tehoa mistä tahansa USB-liitännästä sisäänrakennetun johdon kautta. Sininen LED ilmaisee akun tason.
- 3 Dualite™ -kohdevalaistus**
Kohdista valoa eri tavoilla ja vaihda kirkkausasetuksia kääntämällä valitsinta oikealle ja vasemmalle.
- 4 Hätävalo**
Käynnistä punainen hälytysvalo painamalla kolmiopainiketta.
- 5 Anna virtaa laitteillesi**
Lataa älypuhelimia ja anna tableteille tehoa USB-liitännällä.



Kuinka usein minun on ladattava Lighthouse 600? On suositeltavaa ladata Lighthouse 600 -lyhty 3 kuukauden välein. Sininen LED ilmaisee akun sen hetkisen tason.

Onko sillä väliä, mihin suuntaan kierrän kampea? Ei ole. Voit kiertää kampea kumpaan suuntaan vain saadaksesi tehoa. Muista, että yhden minuutin kampeamisella saat noin 10 minuuttia valoa pienellä teholla.

Latausajat:

Nomad 10	7 h
USB-lähde	7 h

Ajoaika:

Yksi sivu syttyy (pieni teho)	320 h
Yksi sivu syttyy (suuri teho)	5 h
Molemmat sivut syttyvät (pieni teho)	180 h
Molemmat sivut syttyvät (suuri teho)	2,5 h

Akku:

Kennochemia	Li-ioni NMC
Kennon kapasiteetti	18,7Wh (3,6V, 5200mAh)
Elinkaaret	Satoja syklejä
Varastointikestävyys	Lataa 3-6 kuukauden välein
Sulakkeet	Ei mitään
Hallinnointijärjestelmä	Sisäänrakennettu lataus- ja matalan akkuvirran suojaus

Valo:

LED (ulostulo)	2x 5W lämmin valkoinen LED 600 luumenia
Värilämpötila	3200 Kelvin

TEKNISET TIEDOT

Käsikampi:

Käsikampi	1 W (130 RPM pyörittäminen)
	1 minuutin pyörittäminen = 10 minuuttia himmeää valoa

Liitännät:

USB-liitäntä (ulostulo)	5V, jopa 1,5A (7,5W korkeintaan), säännelty
USB-liitäntä (sisääntulo)	5 V, jopa 1 A (enint. 5 W)

Yleistä:

Paino	498 kg
Mitat	4,5 x 5 x 6,5 in (11,4 x 12,7 x 16,5 cm)
Käyttölämpötila	0-40 C
Sertifioinnit	   CE
Takuu	12 kuukautta

Muista aktivoida takuu osoitteessa
goalzero.com/warranty



DEMO MODE

Haal de Lighthouse 600 uit de huidige demo-modus door de handslinger drie keer snel te draaien, genoeg om de blauwe batterij-indicator te laten oplichten.



HANG HET OP

Zet de Lighthouse 600 overal neer met de ingebouwde hanger.

LAAD HET OP

Opladen via elke USB-poort, met de dynamo zwengel, of met Goal Zero zonnepanelen.

VAN STROOM VOORZIEN

Gebruik de USB-poort om een telefoon op te laden of een tablet een boost te geven.

LICHT ONTSTEKEN

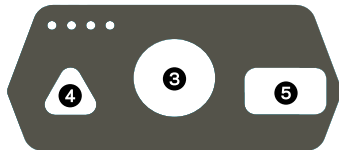
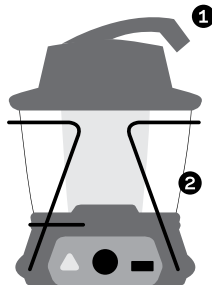
Meerdere helderheid- en gerichte verlichtingsopties. Rood licht voor noodgevallen.

VOLHOUDEN

Handige opklapbare poten voor eenvoudig transport en probleemloos opbergen.



- 1 Dynamo Zwengel**
Opladen door dynamo slingerfunctie: klap de slinger omhoog vanaf de bovenkant van de lantaarn en draai. Eén minuut starten geeft ongeveer tien minuten licht op laag vermogen.
- 2 USB oplaadbaar lampje**
Zet de Lighthouse 600 aan vanaf elke USB-poort met het ingebouwde snoer. Blauwe LED-lampjes geven het batterijniveau aan.
- 3 Dualite™ directionele verlichting**
Draai de knop naar rechts of links voor verschillende gerichte verlichting- en helderheidsopties.
- 4 Noodlicht**
Druk op de driehoeksknop voor de rode noodwaarschuwingmodus.
- 5 Voorzie uw apparaat van stroom**
Laad smartphones op en boost tablets via de USB-poort.



VEELGESTELDE VRAGEN

Hoe vaak moet ik de Lighthouse 600 opladen?

Het wordt aanbevolen om uw Lighthouse 600 lantaarn elke 3 maanden op te laden. Blauwe LED-lampjes geven het batterijniveau aan.

Maakt het uit in welke richting ik de handslinger draai?

Nee hoor. U kunt de handslinger in beide richtingen draaien om kracht te zetten. Onthoud dat 1 minuut starttijd gelijk staat aan ongeveer 10 minuten licht op laag.

TECHNISCHE KENMERKEN

Oplaadtijden:

Nomad 10	7 uur
USB-bron	7 uur

Looptijd:

Eén zijde verlicht (laag vermogen)	320 uur
Eén zijde verlicht (laag vermogen)	5 uur
Beide zijden verlicht (laag vermogen)	180 uur
Beide zijden verlicht (laag vermogen)	2,5 uur

Batterij:

Celchemie	Li-ion NMC
Celvermogen	18.7Wh (3.6V, 5200mAh)
Levenscyclussen	Honderden cyclussen
Houdbaarheid	Laad het elke 3-6 maanden op
Zekeringen	Geen
Managementsysteem	Ingebouwde bescherming laden en batterij bijna leeg

Licht:

Led (uitvoer)	2x 5W warme witte led, 600 lumen
Kleurtemperatuur	3,200 Kelvin

TECHNISCHE KENMERKEN

Handslinger:

Handslinger	1 W (startend bij 130 RPM) 1 minuut aanzwengelen = 10 minuten licht op een lage stand
-------------	--

Poorten:

USB-poort (output)	5V, tot 5A (5W max), gereguleerd.
USB-poort (input)	5V, tot 1A (5W max)

Algemeen

Gewicht	1.1 lbs (498 gr)
Afmetingen	4.5 x 5 x 6.5 in 11.4 x 12.7 x 16.5 cm)
Gebruikstemperatuur	32-104 F (0-40 C)
Certificaten	  
Garantie	12 maanden

Zorg ervoor dat u uw garantie activeert op
goalzero.com/warranty



DEMOLÄGE

Ta ut Lighthouse 600 ur det aktuella demoläget genom att snabbt vrida handveven tre gånger, tillräckligt för att den blå batteriindikatorn ska lysa upp.



HÄNG UPP DEN

Placera Lighthouse 600 var som helst med den inbyggda hängaren.

LADDA DEN

Ladda från en USB-port, med veven eller med Goal Zero solpaneler.

ANSLUT

Använd USB-porten för att ladda en telefon eller för att boosta en surfplatta.

SKAPA LJUS

Flera alternativ för ljusstyrka och riktat ljus. Rött ljus för nödsituationer.

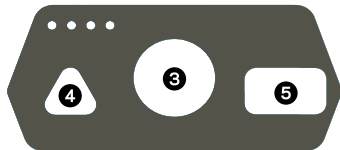
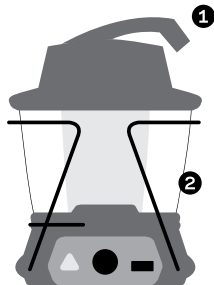
STÄLL UPP DEN

Praktiska infällbara ben för enkel transport och problemfri förvaring.



HUR DEN FUNGERAR

- 1 Dynamovev**
Ladda med dynamoveven: lyft upp vevhandtaget från toppen av lyktan och rotera. En minuts vevning ger cirka tio minuters ljus på låg effekt.
- 2 Uppladdningsbar lampa via USB**
Förse Lighthouse 600 med ström från valfri USB-port med den inbyggda sladden. De blå LED-lamporna indikerar batterinivån.
- 3 Dualite™ riktat ljus**
Vrid ratten åt höger eller vänster för olika alternativ för riktat ljus och ljusstyrka.
- 4 Nödljus**
Tryck på triangelknappen för rött nödläge.
- 5 Anslut din utrustning**
Ladda smartphones och boosta surfplattor via USB-porten.



VANLIGA FRÅGOR

Hur ofta behöver jag ladda Lighthouse 600?

Det rekommenderas att du laddar din Lighthouse 600 lykta var tredje månad. De blå LED-lamporna indikerar den aktuella batterinivån.

Spelar det någon roll vilket håll man vevar?

Nej. Man kan veva åt båda hållen för att få ström. Kom ihåg att 1 minuts vevtid motsvarar cirka 10 minuters ljus på låg effekt.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Laddtider:

Nomad 10	7 timmar
USB-källa	7 timmar

Drifttid:

En sida upplyst (låg effekt)	320 timmar
En sida upplyst (hög effekt)	5 timmar
Båda sidor upplysta (låg effekt)	180 timmar
Båda sidor upplysta (hög effekt)	2,5 timmar

Batteri:

Cellkemi	Li-ion NMC
Cellkapacitet	18,7Wh (3,6V, 5200mAh)
Livscyklar	Hundratals cykler
Förvaring om den inte används	Ladda var 3-6 månader
Säkringar	Inga
Hanteringssystem	Inbyggt skydd för laddning och lågt batteri

Ljus:

LED (ut)	2x 5W varm vit LED 600 Lumen
Färgtemperatur	3 200 Kelvin

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Handvev:

Handvev	1 W (när den vevas 130 varv/min)
	1 minuts vevning = 10 minuter ljus på låg effekt

Portar:

USB-port (uttag)	5V, upp till 1,5A (7,5W max), reglerad
USB-port (ingång)	5V, upp till 1A (5W max)

Allmänt:

Vikt	498 g (1,1 lbs)
Mått	11,4 x 12,7 x 16,5 cm (4,5 x 5 x 6,5 tum)
Driftstemperatur.	0-40 C (32-104 F)
Certifikat	  
Garanti	12 månader

Se till att aktivera din garanti på
goalzero.com/warranty

GOAL ZERO 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

CL080321V1