

ZONE	REV.	DESCRIPTION	DATE
ALL	0	INITIAL RELEASE	08/20/2019
ALL	1	UPDATED DIELINE	11/11/2019
ALL	2	UPDATED DIELINE AND HANGTAG	04/20/2020
ALL	3	PRINT FILE RELEASED	05/27/2020
ALL	4	UPDATED WH RATING FOR THE PRODUCT	06/18/2020

ID	COLOR	MATERIAL	FINISH
A	BLACK K100	60 gsm BLEACHED PAPER	MATTE COATED

# BOULDER™

## LANDER

2801 N Thanksgiving Way, Ste 300  
Lehi, UT 84043  
844.452.6337 | (844) 4-LANDER  
support@lander.com

Designed in the Wasatch Mountains, Utah, USA  
©2020 Lander™

GE | IT | JA | ZH | 2HT  
Lander.com/Boulder-Instructions

Light	Lumens	Illumination	Run Time	Weight
Min	2.5 Lm	1 M	300+ Hrs	285 G
Max	350 Lm	25 M	5+ Hrs	

IP65 Dust & waterproof

### INSTRUCTIONS

#### EN

**Lantern and Tether:**  
The Boulder smart lantern and power bank can be used as a string of hanging light source. The elastic tether can be wrapped around tree branches, hooks, hands, poles, etc. for secure and versatile lighting.

**Mobile Charging:**  
The Boulder is ideal for recharging electronic devices such as mobile phones and GPS devices. There are two USB-A and one USB-C charging ports that can be used simultaneously to charge your devices.

**Wireless Charging:**  
To enable wireless charging, there are three methods:  
- Hold power button down from 10 to 3 seconds  
- Activate light function  
- Be connected to Boulder through Lander mobile app  
Place your wireless charging capable device on the top of the adjustable cap to activate wireless charging. The battery indicator LED will illuminate to show that the power bank is ready for charging out.

**Battery Power:**  
The Boulder has a lithium-ion rechargeable battery as its built-in power supply. The LED battery indicator lights on the cap of the Boulder indicate the level of battery life remaining (see image above).  
Your battery life will be determined by these factors:  
- Light output  
- Temperature  
- Battery storage (if it is charged)

**Additional Lithium-Ion Battery Information:**  
- Charge battery completely before use  
- Battery does not need to be depleted before being recharged  
- Do NOT plug the same cable into the "charge-cut" and charge-in USB ports  
- Do NOT use the same cable into the "charge-cut" and charge-in USB ports

**Charging Modes:**  
Charge in mode - Open the adjustable cap, plug the USB-C cable into the Boulder power bank and the USB-A end into any powered USB port. Charging may take up to 5.5 hours.  
Charge-out mode - Open the adjustable cap, plug the USB-C cable into the Boulder power bank and the other end into any compatible device. The battery indicator LED will illuminate to show that the power bank is ready for charging out. The two USB-A ports are the only ports used to charge out. Charge-out mode will deactivate if no device is connected for a few seconds. The battery LED's will turn off.

**Charge in Cable Storage:**  
Inside the adjustable cap is an area designed to store your charge in cable. Lift the cap past the second opening stop to access the cable wrap.

**Lighting Modes:**  
- On/Off - Press the light button once to turn on, and once to turn off.  
- Brighten/Dim - When lantern is turned on, press and hold to gradually brighten lantern to full brightness. When the lantern is at full brightness, continue holding to reset and dim the lantern, starting the cycle over again.  
- Strobe - Rapidly press and release the power button three times to activate strobe mode.  
- Color Mode:  
- Color - Press and release the power button twice to activate color mode.  
- Color Cycle - When lantern is turned on and in color mode, press and hold to gradually change to a color. Release the button when the desired color is achieved.  
- Intelligent Temperature Control  
- This safety feature automatically reduces brightness when lantern reaches acceptable temperature levels.  
- Storage and Transportation Guidelines  
- Trouble Shooting:

**FR**

**Lampe et sangle de retenue:**  
Le Boulder intelligent Boulder est, sa banque de puissance peuvent s'utiliser comme source lumineuse de table ou en suspension. La sangle élastique peut être enroulée autour des branches d'arbres, des courroies, des mâts, des poteaux, etc. pour un éclairage sûr et polyvalent.

**Charge mobile:**  
Le Boulder est idéal pour recharger des dispositifs électroniques tels que les téléphones portables et les appareils de navigation. Il existe deux ports de chargement USB-A et un port USB-C qui peuvent être utilisés simultanément à l'intérieur du capot rechargeable.

**Charge sans fil:**  
Il existe trois méthodes pour activer la charge sans fil:  
- Maintenir le bouton d'alimentation enfoncé pendant 3 secondes  
- Activer la fonction d'éclairage  
- Se connecter à Boulder via l'application Lander mobile  
Placez votre dispositif compatible avec la charge sans fil sur la partie supérieure de la capote réglable pour activer la charge sans fil. Les voyants LED de la batterie s'allument pour indiquer que la banque de puissance est prête pour la charge.

**Alimentation de la batterie:**  
L'alimentation intégrée du Boulder est une batterie rechargeable au lithium-ion. Les voyants LED, situés sur la capote du Boulder indiquent le niveau de vie restante de la batterie (voir l'image ci-dessus).  
La durée de vie de votre batterie sera déterminée par ces facteurs:  
- Puissance lumineuse  
- Température  
- Stockage de la batterie (si elle est chargée)

**Informations supplémentaires relatives à la batterie lithium-ion:**  
- Charger complètement la batterie avant son utilisation.  
- La batterie ne doit pas être déchargée avant d'être rechargée.  
- Ne branchez pas automatiquement de sa chargeur une fois allumé.  
- Ne branchez PAS la même câble dans les ports USB "Charge-out" et "Charge-in".  
- Ne branchez PAS la même câble dans les ports USB "Charge-out" et "Charge-in".

**Mode de charge:**  
Mode de charge-in - Ouvrez la capote ajustable, branchez le câble (USB-C) à la banque de puissance Boulder et l'autre extrémité à un port USB-A alimenté. Le chargeur peut prendre jusqu'à 5,5 heures.  
Mode de charge-out - Ouvrez la capote ajustable, branchez l'autre extrémité du câble (USB-A) dans la banque de puissance Boulder et l'autre extrémité dans tout dispositif compatible. Les voyants LED de la batterie s'allument pour indiquer que la banque de puissance est prête pour la charge-out. Les deux ports USB-A sont les seuls ports utilisés pour la charge-out. Le mode de charge-out se désactive si aucun dispositif n'est connecté pendant quelques secondes. Le voyant LED de niveau de batterie sera éteint si la lampe n'est pas allumée pendant 30 secondes.

**Stockage du câble de charge:**  
À l'intérieur de la capote ajustable se trouve une zone conçue pour stocker votre câble de charge. Soulevez la capote au-delà de la deuxième bulle d'ouverture pour accéder à la zone de rangement du câble.

**Modes d'éclairage:**  
- On/Off - Appuyez une fois sur le bouton d'éclairage pour allumer et une fois pour éteindre.  
- Éclaircir/Atténuer - Lorsque la lampe est allumée, appuyez et maintenez enfoncé pour augmenter progressivement la luminosité à sa luminosité maximale. Laissez la main sur le bouton enfoncé pour maintenir progressivement la luminosité à sa luminosité maximale. Appuyez et maintenez enfoncé pour réinitialiser et varier l'intensité lumineuse de la lampe à sa luminosité maximale.  
- Strobe - Appuyez rapidement sur l'interrupteur à trois répétitions et relâchez-le pour activer le mode stroboscopique.  
- Mode de couleur:  
- Couleur - Appuyez et relâchez l'interrupteur deux fois pour

**ES**

**Linterna y correa:**  
La linterna y batería externa portátil inteligente Boulder se puede usar como fuente de luz portátil o colgante. La correa elástica se puede sujetar al alrededor de ramas de árboles, ganchos, mástiles, postes, etc. para una iluminación segura y versátil.

**Carga inteligente de la temperatura:**  
Este dispositivo reduce automáticamente el brillo cuando la linterna alcanza los límites de temperatura aceptables.

**Controles inteligentes de la temperatura:**  
Este dispositivo reduce automáticamente el brillo cuando la linterna alcanza los límites de temperatura aceptables.

**Controles de stockaje y de transporte:**  
- Mantenga presionado el botón de encendido desde el exterior del capote durante 3 segundos.  
- Mantenga presionado el botón de encendido desde el interior del capote durante 3 segundos.  
- Active la función de iluminación  
- Conéctese a Boulder a través de la aplicación móvil Lander

**Carga inalámbrica:**  
- Mantenga presionado el botón de encendido desde el exterior del capote durante 3 segundos.  
- Active la función de iluminación  
- Conéctese a Boulder a través de la aplicación móvil Lander

**Alimentación de la batería:**  
Boulder tiene una batería recargable de iones de litio como fuente de alimentación incorporada. Los luces indicadores de batería (LED) en la tapa de Boulder indican el nivel restante de la batería (vea la imagen de arriba).  
La duración de la batería será determinada por los siguientes factores:  
- Uso de la función de la batería externa portátil.  
- Salida de luz - temperatura  
- Almacenamiento de la batería (si está cargada)

**Información adicional sobre la batería de iones de litio:**  
- Cargue la batería completamente antes de usarla.  
- No cargue la batería si está cargada.  
- No conecte el mismo cable en los puertos USB de "carga de salida" y "carga de entrada".  
- No conecte el mismo cable en los puertos USB de "carga de salida" y "carga de entrada".

**Modo de carga:**  
Modo de carga de entrada - Abra la tapa ajustable, conecte el cable (USB-C) a la batería externa portátil Boulder y el extremo USB-A a cualquier puerto USB con alimentación. El modo de carga puede tardar hasta 5,5 horas.  
Modo de carga de salida - Abra la tapa ajustable, conecte el cable (USB-A) a la batería externa portátil Boulder y el otro extremo a cualquier dispositivo compatible. Los indicadores LED de la batería se iluminarán para mostrar que la batería externa portátil está lista para ser utilizada para la carga de salida. El modo de carga de salida se desactiva si no se conecta ningún dispositivo durante unos segundos. El indicador LED de nivel de batería será apagado si la linterna no está encendida durante 30 segundos.

**Almacenamiento del cable de carga de entrada:**  
Dentro de la tapa ajustable, hay un área diseñada para almacenar su cable de carga de entrada. Levante la tapa más allá del segundo borde de apertura para acceder al área de almacenamiento del cable.

**Modos de iluminación:**  
- Encendido/apagado: presione el botón de encendido una vez para encender y una vez para apagar.  
- Brillo/ajustado: cuando la linterna está encendida, mantenga presionado el botón para aumentar gradualmente la luz de la linterna hasta alcanzar el brillo máximo. Mantenga el botón enfoncado para mantener el brillo máximo. Appuyez y mantenga enfoncado para reiniciar y variar la linterna.  
- Strobe: presione rápidamente el interruptor de modo estroboscópico tres veces para activar el modo estroboscópico.  
- Modo de color:  
- Color: presione y suelte el botón de encendido dos veces para activar el modo de color.  
- Ciclo de color: cuando la linterna está encendida y en

**LINE STYLES**

NAME	APPEARANCE	COLOR
CUT LINE	---	CYAN   C100
CREASE LINE	---	MAGENTA   M100
PERFORATED LINE	---	YELLOW   Y100
EMBOSSING	---	GREEN   G100   Y100
PERMANENT PSA (ADHESIVE)	---	BLACK   K40

NAME	APPEARANCE	COLOR
CUT LINE	---	CYAN   C100
CREASE LINE	---	MAGENTA   M100
PERFORATED LINE	---	YELLOW   Y100
EMBOSSING	---	GREEN   G100   Y100
PERMANENT PSA (ADHESIVE)	---	BLACK   K40

**TITLE:** LANDER, LANTERN, BOULDER, BLACK/BLACK

**SKU:** 6LBW-M4BR-6F0

**UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES: ± TWO PLACE DECIMAL ±0.20 ± THREE PLACE DECIMAL ±0.10**

**SHEET: 3 OF 7 SIZE: C SCALE: 1:1 DO NOT SCALE**

**DRAWN BY: NAME: CLARK BAILEY DATE: 02/27/2019**

REVISIONS			
ZONE	REV.	DESCRIPTION	DATE
ALL	0	INITIAL RELEASE	08/20/2019
ALL	1	UPDATED DIELINE	11/11/2019
ALL	2	UPDATED DIELINE AND HANGTAG	04/20/2020
ALL	3	PRINT FILE RELEASED	05/27/2020
ALL	4	UPDATED WH RATING FOR THE PRODUCT	06/18/2020

COLOR   MATERIAL   FINISH			
ID	COLOR	MATERIAL	FINISH
A	BLACK   K100	60 gsm BLEACHED PAPER	MATTE COATED

400 mm

## INSTRUCTIONS

**Light Functions**

- Battery Indicator
- Dimming Control
- Strobe

**Menu Functions**

- Menu
- Ping Find Feature
- On/Off
- Color Control
- Exit Menu
- Sleep Timer Settings
- Proximity On/Off
- Proximity Battery Save
- USB-C Power Toggle
- Connected Devices
- Control All Connected Devices

<p><b>Light Functions</b></p> <p><b>On/Off</b> Press to turn light on or off.</p> <p><b>Dimming</b> Slide up or down to increase or decrease light intensity.</p> <p><b>Strobe</b> Light flashes repeatedly until deactivated.</p> <p><b>Color Control</b> Press the color control button to initiate color mode. Once in color mode, swipe the color bar left or right to control light color in real time.</p> <p><b>Battery Indicator</b> Indicated battery life in real time.</p>	<p><b>Menu Functions</b></p> <p><b>Sleep Timer</b> Set a time for your Boulder to automatically turn on or off.</p> <p><b>Proximity On/Off</b> The Boulder will automatically turn off when outside of Bluetooth range and back on when in range.</p> <p><b>Proximity Battery Save</b> Boulder will dim when your device is closer and brighten when you're farther away to extend battery life.</p> <p><b>Find My Boulder</b> Boulder will sound and flash while active.</p> <p><b>Connected Boulders</b> This section shows the connected Boulder(s). Swipe left or right to control a specific connected Boulder or select "Control All" to control all the connected Boulders simultaneously.</p>	<p><b>Fonctions d'Éclairage</b></p> <p><b>Allumer/Éteindre</b> Appuyez sur le bouton d'éclairage pour allumer et pour éteindre.</p> <p><b>Baisser l'intensité lumineuse</b> Faites glisser le bouton de haut en bas pour augmenter ou baisser l'éclairage.</p> <p><b>Effet stroboscopique</b> Activez un mode stroboscopique d'urgence (clignotant).</p> <p><b>Commande des couleurs</b> Appuyez sur le bouton de commande des couleurs pour lancer le mode couleur. Une fois en mode couleur, faites glisser la barre des couleurs vers la gauche ou la droite pour contrôler la couleur de la lumière en temps réel.</p> <p><b>Témoin lumineux de batterie</b> Indique la durée de vie restante de la batterie en temps réel.</p>	<p><b>Fonctions du Menu</b></p> <p><b>Minuteur de mise en veille</b> Fixez un délai à votre Boulder de manière à ce qu'il s'allume et s'éteigne automatiquement.</p> <p><b>Allumer/Éteindre à proximité</b> Le Boulder s'arrêtera automatiquement quand il se trouvera hors portée de Bluetooth et il se rallumera aussitôt dès qu'il sera à sa portée.</p> <p><b>Économiser la batterie à proximité</b> Boulder baissera l'intensité lumineuse lorsqu'il se trouvera à proximité de l'appareil connecté Bluetooth et augmentera d'intensité lumineuse lorsqu'il en sera éloigné, et ce, pour contribuer à prolonger la durée de vie.</p> <p><b>Trouver my Boulder</b> Boulder émettra un son audible quand il sera activé.</p> <p><b>Appareils Boulder connectés</b> Cette section concerne les appareils connectés Boulder. Faites glisser vers la gauche ou la droite pour commander un appareil connecté Boulder en particulier ou sélectionnez "Commander tous" pour commander simultanément tous les appareils connectés Boulder.</p>	<p><b>Funciones de Luz</b></p> <p><b>Apagado/encendido</b> Presione el botón de luz una vez para encender y otra vez para apagar.</p> <p><b>Atenuación</b> Deslice hacia arriba o abajo para aumentar o disminuir el brillo.</p> <p><b>Luz estroboscópica</b> active el modo de luz estroboscópica de emergencia (parpadeo).</p> <p><b>Control de color</b> Presione el botón de control de color para iniciar el modo de color. Una vez en modo de color, deslice la barra de color a la derecha o izquierda para controlar el color de la luz en tiempo real.</p> <p><b>Indicador de nivel de carga de la batería</b> Indica el tiempo restante de carga de la batería en tiempo real.</p>	<p><b>Fonctions del Menú:</b></p> <p><b>Temporizador de apagado</b> Defina una hora para que su Boulder se encienda o apague automáticamente.</p> <p><b>Proximidad Encendido/Apagado</b> La Boulder automáticamente se apaga cuando sale del rango de un Bluetooth externo y se enciende de nuevo cuando regresa.</p> <p><b>Ahorrador de batería por proximidad</b> Boulder se ilumina cuando está cerca del dispositivo Bluetooth conectado y se hace más brillante cuando está lejos para ayudar a aumentar la duración de la batería.</p> <p><b>Buscar mi Boulder</b> Boulder emite un sonido audible cuando se activa.</p> <p><b>Boulder conectados</b> esta sección muestra los Boulders conectados. Deslice a la izquierda o derecha para controlar un Boulder conectado o seleccione "Controlar todos" para controlarlos simultáneamente.</p>
---	---	---	---	--	--

**1**

Download and install the free Lander mobile app on the Apple App Store or Google Play store.

FR Téléchargez gratuitement et installez l'application mobile Lander depuis l'Apple App Store ou Google Play Store.

ES Descargue e instale la aplicación móvil gratuita Lander desde Apple App Store o Google Play Store.

**2**

Using a paperclip or similar object, activate the Bluetooth pairing switch on the Boulder located next to the USB-C connector.

À l'aide d'un trombone ou d'un objet similaire, activez le bouton de jumelage Bluetooth sur le Boulder situé en regard des connecteurs USB-C.

Usando un clip u objeto similar, active el interruptor de emparejamiento Bluetooth en el Boulder, el cual está ubicado a lado de los conectores USB-C.

**3**

Open the previously installed Lander app and follow the on-screen instructions for Bluetooth control.

Ouvrez l'application Lander déjà installée et suivez les instructions à l'écran pour maîtriser le fonctionnement de Bluetooth.

Abra la app Lander previamente instalada y siga las instrucciones en pantalla para el control Bluetooth.

LINE STYLES		
NAME	APPEARANCE	COLOR
CUT LINE	—————	CYAN   C100
CREASE LINE	- - - - -	MAGENTA   M100
PERFORATED LINE	•••••	YELLOW   Y100
EMBOSSING	▒▒▒▒▒	GREEN   C100 / Y100
PERMANENT PSA (ADHESIVE)	XXXXXX	BLACK   K40

<p><b>TITLE:</b> LANDER, LANTERN, BOULDER, BLACK/BLACK</p> <p><small>PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL: THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF LANDER, LLC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF LANDER, LLC IS PROHIBITED.</small></p>	<p><small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES: • TWO PLACE DECIMAL ±0.20 • THREE PLACE DECIMAL ±0.10</small></p>	<p><b>SKU:</b> 5LBBW-M4BDR-6F0</p> <p><b>SHEET:</b> 4 OF 7 <b>SIZE:</b> C <b>SCALE:</b> 1:1 <small>DO NOT SCALE</small></p> <p><b>DRAWN BY:</b> CLARK BAILEY <b>DATE:</b> 02/27/2019</p>
---	---	--