

# KEEPPOWER BATTERY PACKS - KEEPPOWER 18350 1200MAH BATTERY 2PK

## Batteries for Optimum Performance

The KeepPower IMR18350 1200mAh High Discharge Flat Top is made with IMR cells instead of standard Li-Ion batteries. IMR cells are a specialized Li-Mn (Lithium Manganese) chemistry specifically designed for high-drain applications. While they excel at delivering massive discharge rates, their capacity is much more limited than a Li-Ion of the same size. The KeepPower 18350 is the highest capacity IMR battery in this size, but it will only deliver 35 minutes of run-time on the highest power setting in a PLH, or OKW light. These cells are for use in 18350 bodies ONLY. Do not use two of these cells in an 18650 body the voltage will be too high and could cause damage or failure of Modlite and also Surefire light heads. Nominal Capacity: 3500 mAh Nominal Voltage: 3.7V Discharge End Voltage: 2.5V Max. Continuous Discharging Current: 10A 68.90mm (L) x 18.60 mm (D) Protection Circuit (Over charge, over discharge, over current, and short-circuit) Cells come from KeepPower come in a package with two cells and a plastic storage case. This is the cell Modlite recommends for the PLH and OKW light heads. This cell will also work with the Surefire® M600DF and Streamlight HL-X lights for optimum performance.



## Attributes

- Name: KEEPPOWER 18350 1200MAH BATTERY 2PK
- Manufacturer: MODLITE SYSTEMS
- Product no.: 100037376
- Mfr. No.: BATT-KP-18350
- Battery: Lithium
- Delivery weight: 0.091kg
- Shipping height: 25mm
- Shipping width: 114mm
- Shipping length: 102mm

## Item details

Made in USA

This product contains a battery.

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für KeepPower 18350 1200mAh Batteriepack](#)
- [English: KEEPPOWER 18350 1200mAh Battery Pack Safety Instructions](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Uso de Baterías KeepPower 18350](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för KEEPPOWER 18350 1200mAh Batteri 2PK](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání baterií KeepPower 18350 1200mAh](#)

# Sicherheitshinweise für KeepPower 18350 1200mAh Batteriepack

## Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für die KeepPower 18350 1200mAh Batterie entschieden haben. Diese Anleitung bietet Ihnen wichtige Informationen zur sicheren Verwendung, Installation und Entsorgung der Batterie sowie zur Kontaktaufnahme bei Fragen oder Problemen. Bitte lesen Sie diese Hinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie die Batterie sicher und effektiv nutzen.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass die Batterie nur in dafür vorgesehenen Geräten verwendet wird.
- Überprüfen Sie vor der Verwendung die Batterie auf sichtbare Schäden oder Anzeichen von Leckagen.
- Lagern Sie die Batterie an einem kühlen, trockenen Ort, fern von direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit.
- Halten Sie die Batterie von Kindern und Haustieren fern.
- Verwenden Sie die Batterie nicht, wenn Sie nicht sicher sind, dass sie für Ihr Gerät geeignet ist.
- Bei Anzeichen von Überhitzung, Ausdehnung oder anderen Anomalien, verwenden Sie die Batterie nicht weiter und entsorgen Sie sie sicher.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie die KeepPower 18350 Batterie ausschließlich in 18350Gehäusen. Die Verwendung in 18650Gehäusen kann zu Überhitzung und Schäden führen.
- Achten Sie darauf, die Batterie nicht kurzschließen. Vermeiden Sie den Kontakt der Plus und Minuspolklemmen.
- Verwenden Sie die Batterie nicht in Geräten, die höhere Spannungen als 3,7 V benötigen.
- Laden Sie die Batterie nur mit einem dafür geeigneten Ladegerät, das für IMRZellen ausgelegt ist.
- Entsorgen Sie die Batterie ordnungsgemäß, wenn die Kapazität stark abnimmt oder die Laufzeit unzureichend wird.

## Anweisungen für Installation und Verwendung

### 1. Installation:

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät, in das Sie die Batterie einsetzen möchten, ausgeschaltet ist.
- Öffnen Sie das Batteriefach des Geräts.
- Setzen Sie die KeepPower 18350 Batterie mit der richtigen Polarität (Plus und Minuszeichen beachten) in das Batteriefach ein.
- Schließen Sie das Batteriefach sicher.

### 2. Verwendung:

- Schalten Sie das Gerät ein, um die Batterie zu aktivieren.
- Überwachen Sie die Leistung des Geräts während des Betriebs. Achten Sie auf Anzeichen von Überhitzung oder ungewöhnlichen Geräuschen.
- Beenden Sie die Verwendung und entfernen Sie die Batterie, wenn das Gerät nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie die KeepPower 18350 Batterie gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Batterien.
- Bringen Sie die Batterie zu einem Sammelpunkt für gefährliche Abfälle oder zu einem Recyclingzentrum, das Batterien annimmt.
- Werfen Sie die Batterie nicht in den normalen Hausmüll.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Bedenken bezüglich der KeepPower 18350 Batterie empfehlen wir, sich an den Hersteller oder den Händler zu wenden, bei dem Sie die Batterie erworben haben. Dort erhalten Sie weitere Informationen und Unterstützung.

Bitte beachten Sie, dass die Sicherheit und der Schutz Ihrer Gesundheit und Umwelt oberste Priorität haben. Halten Sie sich an diese Richtlinien, um eine sichere Verwendung der KeepPower 18350 Batterie zu gewährleisten.

# KEEPPOWER 18350 1200mAh Battery Pack Safety Instructions

## Introduction

Thank you for choosing the KEEPPOWER 18350 1200mAh Battery Pack. This product is designed to provide reliable power for highdrain applications. To ensure your safety and the optimal performance of this battery, please read and follow these safety instructions carefully.

## General Safety Guidelines

- Ensure safe use of the KEEPPOWER 18350 battery by following these guidelines:
  - Do not use the battery in any device other than those specifically designed for 18350 cells.
  - Always store batteries in a cool, dry place away from direct sunlight and heat sources.
  - Keep batteries out of reach of children and pets.
  - Regularly inspect batteries for signs of damage, leakage, or swelling. If any of these conditions are present, discontinue use immediately.
  - Use only chargers specifically designed for IMR18350 batteries to avoid overcharging and potential hazards.

## Specific Safety Precautions for Use

- When using the KEEPPOWER 18350 battery, please observe the following precautions:
  - Do not exceed the maximum continuous discharging current of 10A.
  - Avoid shortcircuiting the battery terminals. Ensure the battery is properly installed in the device.
  - Do not use two 18350 cells in an 18650 body, as this can lead to overvoltage and damage to your device.
  - Be cautious of the discharge end voltage of 2.5V to prevent overdischarging, which can damage the battery.
  - If the battery becomes hot during use or charging, disconnect it immediately and allow it to cool down.

## Instructions for Installation and Usage

- To ensure proper installation and usage of the KEEPPOWER 18350 battery, follow these steps:
  1. Ensure that the device is turned off before installing the battery.
  2. Insert the KEEPPOWER 18350 battery into the device with the positive terminal (+) facing the correct direction as indicated in the device.
  3. Close the battery compartment securely.
  4. Turn on the device and monitor the battery performance.
  5. When the battery is low, remove it from the device and charge it using a compatible charger.

## Disposal Instructions

- Proper disposal of the KEEPPOWER 18350 battery is essential to protect the environment:
  - Do not dispose of batteries in household waste.
  - Take used batteries to a local recycling center or designated battery collection point.
  - Follow local regulations regarding battery disposal and recycling.

## Contact Information for Further Support

- For any safety inquiries or further support regarding the KEEPPOWER 18350 battery, please refer to the manufacturer's website or contact the retailer where the product was purchased.

By following these safety instructions, you can ensure the safe and effective use of your KEEPOWER 18350 1200mAh Battery Pack. Thank you for your attention to safety!

# Guía de Instrucciones de Seguridad para el Uso de Baterías KeepPower 18350

## Introducción

Gracias por elegir las baterías KeepPower 18350 1200mAh. Este manual está diseñado para proporcionarte información importante sobre la seguridad, el uso y la eliminación adecuada de estas baterías. Es fundamental seguir estas instrucciones para garantizar un uso seguro y eficaz del producto.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de utilizar las baterías únicamente en dispositivos compatibles diseñados para celdas 18350.
- No utilices las baterías en dispositivos que requieran celdas 18650, ya que esto puede causar un aumento de voltaje y potencialmente dañar el dispositivo.
- Mantén las baterías fuera del alcance de los niños y de personas vulnerables.
- Inspecciona las baterías antes de usarlas. Si notas daños, no las utilices.
- No expongas las baterías a temperaturas extremas, fuego o agua.
- Siempre utiliza un cargador adecuado para cargar las baterías.
- No intentes abrir, modificar o desarmar las baterías.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Voltaje:** La KeepPower 18350 tiene un voltaje nominal de 3.7V y un voltaje final de descarga de 2.5V. Asegúrate de que el dispositivo sea compatible con estos valores.
- **Corriente de Descarga:** No excedas la corriente de descarga continua máxima de 10A para evitar daños a la batería y al dispositivo.
- **Tiempo de Funcionamiento:** Ten en cuenta que la capacidad nominal es de 1200 mAh, lo que ofrece aproximadamente 35 minutos de tiempo de funcionamiento en configuraciones de alta potencia.
- **Cuidado con el Cortocircuito:** Las baterías están equipadas con un circuito de protección contra sobrecarga, sobredescarga, sobrecorriente y cortocircuito. Sin embargo, siempre es mejor prevenir.
- **Almacenamiento:** Guarda las baterías en un estuche de almacenamiento de plástico cuando no estén en uso para protegerlas de daños.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Instalación:

- Asegúrate de que el dispositivo esté apagado antes de instalar la batería.
- Inserta la batería en el compartimento siguiendo la polaridad (+ y -) indicada en el dispositivo.
- Asegúrate de que la batería esté bien ajustada en su lugar.

### 2. Uso:

- Enciende el dispositivo siguiendo las instrucciones del fabricante.
- Monitorea el rendimiento del dispositivo y la duración de la batería. Si notas que el dispositivo se apaga o disminuye su rendimiento, considera cargar la batería.
- Nunca intentes cargar la batería mientras está instalada en un dispositivo que no esté diseñado para la carga.

### 3. Carga:

- Utiliza un cargador compatible con baterías IMR 18350.
- Conecta el cargador a una fuente de alimentación segura.

- No dejes la batería cargando sin supervisión.

## **Instrucciones de Eliminación**

- No tires las baterías a la basura común. Deben ser desechadas de manera responsable.
- Consulta las regulaciones locales sobre la eliminación de baterías.
- Busca puntos de reciclaje o centros de recolección en tu área que acepten baterías de litio.
- Asegúrate de que las baterías estén completamente descargadas antes de desecharlas.

## **Información de Contacto para Soporte Adicional**

Si tienes preguntas o necesitas más información sobre la seguridad y el uso de las baterías KeepPower 18350, busca un punto de contacto en la Unión Europea que pueda ofrecerte asistencia.

Recuerda que seguir estas instrucciones es esencial para garantizar tu seguridad y el correcto funcionamiento de tus dispositivos. Si en algún momento sientes que una batería no está funcionando correctamente, no dudes en buscar ayuda.

# Säkerhetsinstruktioner för KEEPOWER 18350 1200mAh Batteri 2PK

## Introduktion

Tack för att du valt KEEPOWER 18350 1200mAh batteri. Denna produkt är designad för att ge hög prestanda och säkerhet vid användning i vapenmonterade ficklampor. För att säkerställa en säker och effektiv användning, vänligen läs igenom dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Produktsäkerhet: Använd endast KEEPOWER 18350 batterier i enlighet med dessa instruktioner för att minimera riskerna.
- Återkallelser: Håll dig informerad om eventuella återkallelser genom att kontrollera EU:s Safety Gateplattform.
- Online shopping: Om du köper produkten online, se till att säljaren följer säkerhetskraven.
- Särskild konsumentskydd: Var särskilt försiktig om produkten används av barn eller sårbara grupper.
- EUkontakt punkt: För frågor om säkerhet, kontakta en EUbaserad kontaktpunkt.
- Snabba varningar: Håll dig uppdaterad om osäkra produkter via Safety Gatesystemet.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd endast KEEPOWER 18350 batterier i enheter som är designade för dessa celler.
- Använd inte två 18350celler i en 18650kropp; detta kan leda till överladdning och skador.
- Övervaka batteriets temperatur under användning; om det blir varmt, stäng av enheten och låt batteriet svalna.
- Ladda batterierna med en kompatibel laddare som är avsedd för IMRceller.
- Förvara batterierna på en torr och sval plats, skyddade från direkt solljus och extrema temperaturer.
- Håll batterierna borta från barn och husdjur.
- Kontrollera batterierna regelbundet för tecken på skador eller läckage. Använd inte skadade batterier.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Installation av batterier:

- Se till att enheten är avstängd innan du installerar batterierna.
- Öppna batterifacket och sätt in batterierna med den positiva (+) och negativa (-) polerna i rätt riktning.
- Stäng batterifacket ordentligt för att säkerställa en bra kontakt.

### 2. Användning:

- Slå på enheten enligt tillverkarens instruktioner.
- Använd enheten på lägsta effektinställning för att förlänga batteritiden.
- Om enheten börjar blinka eller stängs av, kontrollera batteriets status och ladda vid behov.

### 3. Laddning:

- Använd endast en laddare som är avsedd för IMRceller.
- Koppla bort laddaren när batteriet är fulladdat för att undvika överladdning.
- Ladda batterierna i en välventilerad miljö.

## **Avfallshantering**

- Kasta inte batterierna i hushållsavfall.
- Återvinn batterierna i enlighet med lokala föreskrifter för farligt avfall.
- Kontrollera med lokala myndigheter om återvinningsalternativ för batterier.

## **Kontaktinformation för vidare support**

För frågor eller mer information om produkten, vänligen kontakta en EUbaserad kontaktpunkt eller besök tillverkarens webbplats.

Dessa säkerhetsinstruktioner är avsedda att skydda dig och säkerställa en säker användning av KEEPPOWER 18350 1200mAh batteri. Följ dem noggrant för att minimera riskerna och maximera produktens prestanda.

# Návod k bezpečnému používání baterií

## KeepPower 18350 1200mAh

### Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali baterie KeepPower 18350 1200mAh. Tento produkt je navržen s ohledem na vysoký výkon a bezpečnost. Prosím, pečlivě si přečtete tento návod, abyste zajistili bezpečné používání a dlouhou životnost vašich baterií.

### Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím baterií si důkladně přečtete všechny pokyny a varování.
- Baterie jsou určeny výhradně pro použití v tělech 18350. Nepoužívejte je v tělech 18650.
- Zkontrolujte, zda nejsou baterie poškozené nebo zkorodované před každým použitím.
- Uchovávejte baterie mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Nezkracujte obvody a nevystavujte baterie vysokým teplotám, vlhkosti nebo přímému slunečnímu záření.
- V případě jakýchkoli známek poškození nebo úniku baterie je okamžitě přestaňte používat a řádně je zlikvidujte.

### Specifická bezpečnostní opatření pro použití

- Nepoužívejte baterie v zařízeních, která nejsou určena pro jejich použití.
- Dodržujte maximální trvalý výbojový proud, který je 10A.
- Sledujte napětí na konci vybití, které by nemělo klesnout pod 2.5V.
- Při nabíjení používejte pouze kompatibilní nabíječky.

### Pokyny pro instalaci a používání

- Před instalací baterií do zařízení se ujistěte, že jsou správně orientovány podle polarit (kladná a záporná elektroda).
- Po vložení baterií do zařízení zkontrolujte, zda je zařízení správně uzavřeno a zajištěno.
- Při používání zařízení monitorujte výkon baterií. Pokud zařízení začne slabnout, vyměňte baterie za nové.
- Pokud se během používání objeví jakékoli neobvyklé zvuky nebo pachy, okamžitě přestaňte používat zařízení a vyjměte baterie.

### Pokyny pro likvidaci

- Baterie nesmí být likvidovány s běžným odpadem.
- Dodržujte místní předpisy o likvidaci nebezpečného odpadu.
- Pokud je to možné, baterie recyklujte v určených sběrných místech.

### Informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy ohledně bezpečnosti produktu nebo pokud máte podezření na nebezpečné chování výrobku, prosím, kontaktujte svého prodejce nebo výrobce.

Děkujeme, že dbáte na bezpečnost při používání našich produktů!