

MODLITE 18650 BATTERY - MODLITE SYSTEMS MODLITE 18650 PROTECTED CELL BATTERY

[Överlevnadsutrustning](#) > [Nödfalls Elektronik](#) > [Batterier](#)

Detta är cellen som Modlite rekommenderar för PLHv2 och OKW ljushuvuden. Denna cell fungerar också med Surefire® M600DF och Streamlight HL-X lampor för optimal prestanda. Detta är de bästa batterierna Modlite erbjuder för högvägladdningsficklampor. Cellen inuti batteriet är tillverkad av LG Chem i Korea. Modlite lägger sedan till en högkvalitativ skydds-PCB/BMS tillsammans med en knapp/nippeltopp i en ISO 9001-certifierad fabrik enligt alla säkerhetsstandarder. En svart omslag placeras över toppen för att hålla ihop det. Dessa tillverkas med en mycket högkvalitativ PCB inklusive en japansk Ricoh skydd IC för 18A högströmsavstängning (de flesta PCB:er klarar inte av så mycket ström). Detta skyddskrets skyddar batteriet från felhantering, överladdning eller överurladdning samtidigt som det tillåter batteriet att utföra sitt jobb korrekt. Snabba specifikationer: Max kontinuerlig urladdningsström: 10A Typisk kapacitet: 3500 mAh Stil: Knapptopp Ungefärliga dimensioner (inklusive knapp): 69.1mm längd x 18.6 mm diameter Maximalt längd: 69.6mm Urladdningsavstängningsspänning: 2.5V (ungefärlig) Spänning: 3.6V Full laddningsspänning: 4.2V Laddningsström: 1.5A standard Skyddsavstängningsström: ~18A



Produktinformation

- Namn: [MODLITE SYSTEMS MODLITE 18650 PROTECTED CELL BATTERY](#)
- Tillverkare: [MODLITE SYSTEMS](#)
- Produktnr: 100042517
- Tillv.nr.: BATTML18650
- Leveransvikt: 0.113kg
- Leveranshöjd: 38mm
- Leveransbredd: 89mm
- Leveranslängd: 13mm
- UPC: 850008965114

Innehållsförteckning

- [Startsida](#)
- [Säkerhetsinstruktioner för MODLITE 18650 BATTERY](#)
- [Om oss](#)

Säkerhetsinstruktioner för MODLITE 18650 BATTERY

Introduktion

Tack för att du valt MODLITE 18650 BATTERY. Denna produkt är designad för att ge optimal prestanda i kompatibla ljushuvuden som PLHv2, OKW, Surefire® M600DF och Streamlight HLX. För att säkerställa säker och effektiv användning av detta batteri, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att alltid använda batteriet enligt tillverkarens anvisningar.
- Håll batteriet borta från barn och sårbara grupper.
- Kontrollera batteriet regelbundet för tecken på skador eller korrosion.
- Använd endast laddare som är kompatibla med 18650batterier.
- Rapportera eventuella farliga produkter eller olyckor till myndigheterna.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Överhettning:** Undvik att utsätta batteriet för extrem värme eller direkt solljus.
- **Kortslutning:** Se till att batteriets poler inte kommer i kontakt med metallföremål som kan orsaka kortslutning.
- **Överurladdning:** Använd inte batteriet om spänningen sjunker under 2.5V.
- **Överbelastning:** Överskrid inte den maximala kontinuerliga urladdningsströmmen på 10A.
- **Felaktig hantering:** Hantera batteriet försiktigt för att undvika mekanisk skada.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av batteriet:

- Kontrollera att lampan är avstängd innan du installerar batteriet.
- Sätt in batteriet i lampan med den korrekta polariteten (+ och -).
- Se till att batteriet sitter ordentligt på plats.

2. Användning av batteriet:

- Slå på lampan för att börja använda den.
- Övervaka batteriets prestanda och stäng av lampan om du märker att den börjar blinka eller om batteriet blir varmt.
- Ladda batteriet när det börjar närma sig 3.0V för att förlänga livslängden.

3. Laddning av batteriet:

- Använd en lämplig laddare för 18650batterier.
- Koppla in laddaren och övervaka laddningsprocessen.
- Ladda batteriet tills det når full spänning på 4.2V.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kassera batteriet enligt lokala föreskrifter för farligt avfall.
- Lämna inte batteriet i vanliga sopor.
- Kontakta din lokala avfallshantering för information om återvinning av batterier.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller mer information om säkerhet och användning av MODLITE 18650 BATTERY, vänligen kontakta din återförsäljare eller besök tillverkarens webbplats.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Din säkerhet är vår prioritet!

Om oss

Brownells Sverige

Brownells Sverige - Världens största leverantör av Vapendelar, Vapensmide Verktyg & Skyttetillbehör

Brownells Sverige AB
Box 99
793 22 Leksand
Sverige

www.brownells.se