

#### AVVERTIMENTI

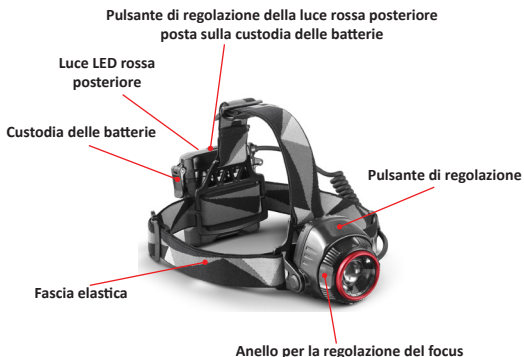
- Ricaricare la batteria ogni 3 mesi se la lampada non viene usata per lungo tempo.
- **NON LASCIARE** la batteria Li-Po collegata al sistema di ricarica per lungo tempo, al massimo 2/3 giorni. Si rischia il danneggiamento della batteria Li-Po.
- Per garantirne le massime prestazioni, si consiglia di ricaricare la batteria prima di ogni utilizzo.
- Per mantenere la lampada in piena efficienza si consiglia di utilizzarla periodicamente. Non lasciarla inutilizzata per lunghi periodi.
- In caso si usino batterie AA Alcaline o Ni-Mh non lasciarle nella custodia della lampada per lungo tempo. Potrebbero rilasciare acido e incrostare la custodia
- Non gettare la lampada o la batteria nel fuoco.
- Non inserire la batteria nella custodia né ricaricarla con la polarità invertita.
- Non cortocircuitare la batteria, si rischiano danni e/o esplosioni.
- Non tentare di inserire oggetti metallici nei connettori USB o all'interno della lampada.
- Non lasciare la lampada in ricarica in luoghi a temperature elevate.
- L'utilizzo della lampada e della batteria in condizioni estreme, come temperature elevate, scariche profonde e/o sovraccariche, può ridurne la vita utile.

# ALCAPOWER®


## HL23

### Lampada Da Testa a LED Regolabile

### 1030 Lumen e Ricaricabile



### Libretto per l'utilizzatore

 **SMALTIMENTO.** Il simbolo del cassetto barrato indica che alla fine della vita utile il prodotto deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. Pertanto, l'utilizzatore dovrà consegnare il prodotto completo di tutti i suoi componenti essenziali ai centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici (RAEE). In alternativa, il prodotto può essere riportato al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto dello stesso tipo, in ragione di uno a uno, oppure uno a zero per i prodotti di dimensioni minori di 25cm. Un'adeguata raccolta differenziata garantisce il recupero e il riutilizzo dei materiali impiegati nella fabbricazione del prodotto, contribuisce al rispetto dell'ambiente e ad evitare possibili effetti negativi sulla salute prevenendo l'inquinamento e riducendo il fabbisogno di materie prime.

AlcaPower - 500023 - Libretto per l'utilizzatore RO [29/07/2020] ©Tutti i diritti sono riservati.



## INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto un prodotto AlcaPower. Leggette questo manuale molto attentamente e conservatelo per consultazioni future. AlcaPower Distribuzione Srl si riserva il diritto di apportare modifiche al presente manuale, senza preavviso e responsabilità alcuna.

HL23 è una lampada da testa LED regolabile e ricaricabile. Il cavetto micro-USB per la ricarica è incluso nella confezione.

La lampada HL23 è dotata di un LED bianco Luxeon V ad alta potenza, di fascia elastica e di una batteria Li-Po ricaricabile. La lampada HL23 può anche essere alimentata con 4 batterie da 1.5V Alcaline usa e getta oppure da 1.2V Ni-MH formato stilo (AA). La lampada ha il focus regolabile tramite l'anello posto attorno alle lenti e mette a disposizione 5 modalità di funzionamento: TURBO, ALTA, MEDIA, BASSA e 3Hz FLASH.

La custodia delle batterie, posta nella parte posteriore della fascia elastica da testa, è dotata di una luce a LED rossa di segnalamento con due modalità di funzionamento: ROSSA e 2Hz FLASH ROSSA.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Pacco Batteria Li-Po ricaricabile:</b>	3.8V 2850mAh
<b>Dimensioni lampada:</b>	61x70x63mm
<b>Dimensioni custodia batterie:</b>	79x76x40mm
<b>Peso:</b>	292g circa (Pacco batteria incluso)

ANSI FL1	TURBO	ALTA	MEDIA	BASSA	3Hz FLASH	ROSSA	2Hz FLASH ROSSA
	1030lm	540lm	260lm	50lm	NA	NA	NA
	14640cd	7250cd	3600cd	700cd	NA	NA	NA
	240m	170m	120m	50m	NA	NA	NA
	2h 30min	6h	9h 30min	42h	15h	90h	285h
	● IP66						

## RICARICA DELLA BATTERIA

Quando la luce emessa dalla lampada risulta notevolmente ridotta, al primo utilizzo oppure quando la lampada non è stata utilizzata per lungo tempo, procedere alla ricarica della batteria Li-Po in dotazione. Nel caso si utilizzino batterie Alcaline usa e getta provvedere alla loro sostituzione. Nel caso si utilizzino batterie Ni-MH ricaricabili, togliere le batterie dalla custodia e ricaricarle con un caricatore apposito (non compreso con la lampada).

### Procedura di ricarica del pacco Li-Po

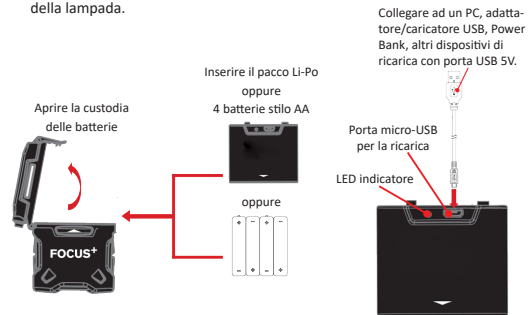
1. Aprire la **custodia delle batterie** ed estrarre il pacco Li-Po.
2. Collegare il pacco Li-Po ad un dispositivo di ricarica dotato di porta USB tramite il cavetto micro-USB in dotazione alla lampada. Come dispositivo di ricarica è possibile utilizzare la porta USB di un PC, un dispositivo Power Bank o un qualsiasi caricatore/adattatore dotato di porta USB a 5V DC 1000mA.

3. Il LED indicatore, posta a fianco della porta micro-USB del pacco Li-Po si illumina di colore rosso indicando che il processo di carica è stato avviato.
4. Al termine della carica il LED indicatore si accende di colore verde, indicando che il processo di carica è terminato e la batteria è completamente carica.
5. Scollegare il pacco batteria dal caricatore e inserirlo nella custodia delle batterie.

Tempo di ricarica massimo tramite dispositivi di ricarica USB 5V 1000mA: 3h 30min circa.

## INSERIMENTO DEL PACCO BATTERIA LI-PO

1. Aprire la **custodia delle batterie** e inserire il pacco batteria con la freccia bianca sul corpo batteria verso il basso (i contatti dei poli verso l'alto). Oppure 4 batterie stilo AA con la polarità mostrata nella figura sottostante.
2. Richiudere la **custodia delle batterie**; ora è possibile procedere con l'utilizzo della lampada.



## UTILIZZO DELLA LAMPADA

Prima di utilizzare la lampada effettuare la carica della batteria come descritto nella sezione successiva **RICARICA DELLA BATTERIA**.

Tramite il **pulsante di regolazione** è possibile accendere, regolare e spegnere la lampada.

- Quando la lampada è spenta, premendo il **pulsante di regolazione** la lampada si accende nella modalità TURBO.
- Una volta accesa, ogni volta che viene premuto il **pulsante di regolazione**, la lampada si regola sulla modalità successiva quella correntemente impostata a rotazione tra: TURBO, ALTA, MEDIA, BASSA e 3Hz FLASH.
- Una volta impostata la modalità di funzionamento della lampada è possibile regolare il focus del flusso luminoso tramite l'apposito anello di regolazione.
- Tramite l'apposito pulsante posto nella parte superiore della custodia delle batterie è possibile accendere e regolare la luce LED rossa di segnalamento posteriore tra accessi fissa ROSSA e 2Hz FLASH ROSSA.

**Nota:** una volta che la lampada è accesa e regolata all'intensità desiderata, passati almeno 5 secondi, il **pulsante di regolazione** permette solo di spegnerla.