

# ISTRUZIONI PER L'USO

## ANDROMEDA 4

luce**Q**uadra



### Lanterna ricaricabile con variatore di intensità luminosa e funzione luce di emergenza

Codice articolo: **EL044**

Batteria: piombo-acido 4V - 6000 mAh ricaricabile

Caricabatterie: Input 220-240V ~ 50/60 Hz

Caricabatterie Auto: Input 12V / Output 6V

Fonte luminosa: 160 LED - 930 Lumen - 16 Watt totali

Tempo di ricarica: 20-24 ore

Autonomia  
(tempi  
indicativi):

	Alta intensità	Bassa intensità
Tutti LED	1,5 ore circa	7 ore circa
LED centrali	2 ore circa	15 ore circa

Accessori: caricabatteria da auto e da rete 220 V inclusi

Materiale: ABS

Dimensioni: cm 12,5x7,5x28 h



IP20



**Grazie per aver scelto un apparecchio CFG LuceQuadra. Leggere attentamente queste istruzioni prima dell'uso e tenerlo a portata di mano anche per successive eventuali consultazioni.**

## Avvertenze generali

**ATTENZIONE:** Il dispositivo funziona come supporto in caso di black-out elettrico ma non sostituisce in nessun modo le lampade di emergenza certificate secondo la norma **EN 60958-2-22**.

Quando si usano apparecchi elettrici, dovrebbero essere sempre seguite determinate precauzioni tra cui le seguenti:

- L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti.
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.
- Solo per uso domestico.
- Utilizzare unicamente il caricabatteria e il cavo di alimentazione forniti in dotazione.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio assistenza tecnica o comunque da una persona con qualifica simile, in modo da prevenire ogni rischio.
- Ricaricare a pieno regime la batteria prima dell'uso.
- Spegnere la torcia quando non viene utilizzata.
- Anche in caso di non utilizzo caricare la batteria almeno ogni 2 mesi al fine di mantenerne attiva la capacità di carica.
- Non utilizzare mai vicino al fuoco o a sorgenti di calore elevate.
- Tenere lontano da acqua o pioggia. La massima efficienza si ha a temperature comprese tra 0 e 40 °C.

**ATTENZIONE: se non vengono regolarmente scaricate e completamente ricaricate, le batterie contenute nell'apparecchio riducono la loro capacità di carica, indipendentemente dall'utilizzo;** si avrà una diminuzione sempre maggiore della sua capacità di ricarica e, di conseguenza, una diminuzione dell'efficienza dell'intero apparecchio. Come **tutte le batterie ricaricabili**, per mantenere le ottime prestazioni del Vostro apparecchio, è quindi necessario, almeno ogni due o tre mesi, **utilizzare l'apparecchio e ricaricarlo completamente. La batteria ricaricabile contenuta nell'apparecchio è considerata come una componente "consumabile e soggetta ad usura" e non è quindi coperta da garanzia.** Le batterie di ricambio sono sempre disponibili presso il Vostro rivenditore di fiducia o chiedendo direttamente a [cfg@cfg.it](mailto:cfg@cfg.it)

## Funzionamento

1. Ruotare il variatore di intensità luminosa (secondo il verso indicato dalla freccia) per accendere la lanterna (**fig.1**) ed impostare l'intensità luminosa desiderata.
2. Ruotare nel senso inverso indicato dalla freccia per spegnere la lampada o abbassare l'intensità luminosa.
3. È possibile regolare l'intensità luminosa anche scegliendo di attivare tutti i LED oppure solamente quelli centrali, spostando il selettore LED (**fig.2**). Lasciando il Selettore nella posizione centrale i LED resteranno spenti.
4. La lampada Andromeda 4 dispone della funzione luce di emergenza: quando collegata alla rete elettrica e in posizione "accesa", si attiva automaticamente in caso di black-out.



fig.1



fig.2

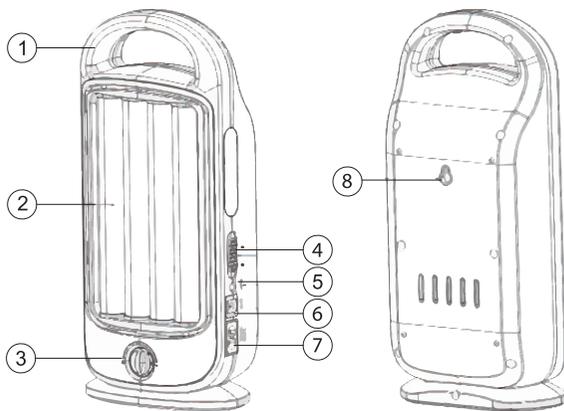
### Carica della batteria con la 220 V:

- Verificare prima di tutto la corretta tensione della rete elettrica di alimentazione (220V).
- Inserire un capo del cavo in dotazione nella presa AC presente nella parte laterale della lanterna (7) e l'altro capo nella presa di rete (220V).
- Si accenderà il LED indicatore di caricabatteria. Durante la carica il LED è di colore rosso, a carica ultimata il LED diventa di colore verde.

### Con la 12 V:

- Inserire il connettore alla torcia nell'apposita presa DC presente nella parte laterale della lanterna (6) ed inserire la spina nell'accendisigari dell'auto.
- Si dovrà accendere il LED indicatore di caricabatteria. Durante la carica il LED è di colore rosso, a carica ultimata il LED diventa di colore verde.

## Descrizione delle parti



- 1 Maniglia
- 2 LED
- 3 Variatore di intensità
- 4 Selettore LED (2 o 4 tubi)
- 5 Spia carica batteria
- 6 Presa DC 12 Volt
- 7 Presa AC 220 Volt
- 8 Foro di affissione

N.B.: i LED non sono sostituibili.

## Trattamento rifiuti



Il bidone barrato indica che il prodotto risponde ai requisiti richiesti dalle nuove direttive introdotte a tutela dell'ambiente (2002/96/EC, 2003/108/EC, 2002/95/EC, 2012/19/UE) e che deve essere smaltito in modo appropriato al termine del suo ciclo di vita. Chiedere informazioni alle autorità locali in merito alle zone dedicate allo smaltimento dei rifiuti. Chi non smaltisce il prodotto seguendo quanto indicato in questo paragrafo ne risponde secondo le norme vigenti.

Il prodotto al termine del suo ciclo di vita deve essere smaltito seguendo le norme vigenti relative allo smaltimento differenziato e non può essere trattato come un semplice rifiuto urbano. Il prodotto deve essere smaltito presso i centri di raccolta dedicati o deve essere restituito al rivenditore nel caso si voglia sostituire il prodotto con un altro equivalente nuovo. Il costruttore si farà carico delle spese necessarie allo smaltimento del prodotto secondo quanto prescritto dalla legge.

Il prodotto è composto da parti non biodegradabili e sostanze che possono inquinare l'ambiente circostante se non opportunamente smaltite. Inoltre parte di questi materiali possono essere riciclati evitando l'inquinamento dell'ambiente. E vostro e nostro dovere contribuire alla salute dell'ambiente.

**In un'ottica di miglioramento continuo la CFG SpA si riserva la facoltà di apportare modifiche e migliorie al prodotto senza preavviso.**

La dichiarazione di conformità ed il fascicolo tecnico e relativi allegati (certificazione CE, RoHS, test Report) sono disponibili presso il distributore.

Prodotto in Cina, importato e distribuito da:



CFG SpA  
Via Fraschetti 5 - Livorno  
Tel. 0586 580066 - [cfg@cfg.it](mailto:cfg@cfg.it)

[www.cfg.it](http://www.cfg.it)

