

# ISTRUZIONI PER L'USO

# ARG



Cod. **EL102**

luce**Quadra**  
CRG

## Torcia LED ricaricabile multifunzione 600 lumen

### Caratteristiche tecniche:

Batteria: ioni di Litio 18650 - 2000 mAh 3,7V  
oppure 3 batterie AAA (non incluse)

Potenza: 5 W

Illuminazione: 1 LED XM-L U3

Luminosità: 5 tipi di luce :

*alta intensità 600 lmn*  
*media intensità 230 lmn*  
*bassa intensità 60 lmn*  
*lampeggiante 600 lmn*  
*lampeggiante S.O.S 600 lmn*

USB Input: 5V  $\overline{\text{---}}$  1A

Autonomia: fino a 6 ore: *alta intensità 2 ore*  
*media intensità 4 ore*  
*bassa intensità 6 ore*  
*lampeggiante 6 ore*  
*lampeggiante S.O.S 5 ore*

Tempo di ricarica batteria al litio: 5 ore

Funzioni: - ON/OFF

- 5 tipi di luce: *alta/media/bassa intensità*  
*lampeggiante/lampeggiante S.O.S*

- regolazione manuale focus zoom:

*da luce circolare diffusa (x1)*  
*a luce quadrata concentrata (x4)*

- due tipologie di batteria intercambiabili:  
al litio 18650 ricaricabile con cavo USB (incluso)  
adattatore 3 batterie AAA (non incluse)

Accessori: - laccio

- cavo USB

- adattatore batterie 3 x AAA

Peso: 279 g

Dimensioni: Ø 36mm x 172 h mm

Materiale: alluminio

Colore: nero



IP44



RoHS  
COMPLIANT

CE



## Avvertenze:



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

- Pericolo! Non puntare il raggio di luce direttamente negli occhi delle persone.
- Non guardare direttamente il raggio di luce della torcia. Ciò potrebbe causare danni temporanei agli occhi o addirittura permanenti (rischio di lesioni retiniche)
- Tenere la lampada lontano dalla portata dei bambini (il prodotto non è un giocattolo).
- Il prodotto ha in dotazione una batteria ai polimeri di litio. Una manipolazione errata, ad esempio, può provocare incendi o causare danni fisici all'utente.
- La batteria integrata agli ioni di litio deve essere riciclata o smaltita correttamente, non esporre la batteria al fuoco o al calore intenso perché potrebbe esplodere.
- Accertarsi che il prodotto non sia sottoposto a carichi estremi, come calore elevato o sollecitazioni meccaniche eccessive.
- Utilizzare unicamente il cavo USB in dotazione. Ricaricare solo al coperto.
- Spegnere la torcia quando non viene utilizzata.
- Non utilizzare mai vicino al fuoco o a sorgenti di calore elevate.
- Per assicurare la sicurezza e affidabilità del prodotto, le riparazioni, la manutenzione devono essere eseguite da centri di assistenza autorizzati, utilizzando sempre parti di ricambio idonee.

## Consigli di manutenzione della batteria agli ioni di Litio

- Per garantire che la batteria al litio non si esaurisca completamente, ricaricare comunque la batteria ogni 3 mesi anche quando la torcia non è in uso.
- Se il tempo di funzionamento diminuisce significativamente, si raccomanda di sostituire la batteria. Per sostituire o ottenere una nuova batteria, contattare il centro di assistenza autorizzato o il produttore.
- Il caricatore è per l'uso esclusivo di questa torcia, non può essere utilizzato per caricare altri dispositivi elettronici.

**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,

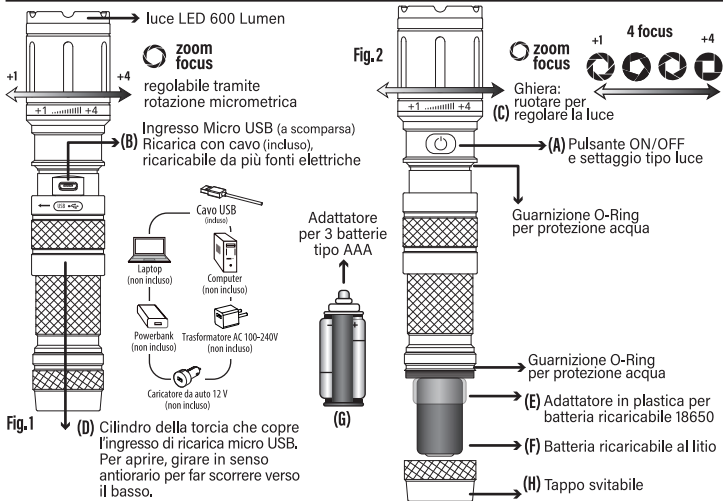
una diminuzione dell'efficienza dell'intero apparecchio. Come **tutte le batterie ricaricabili**, per mantenere le ottime prestazioni del Vostro apparecchio, è quindi necessario, almeno ogni due o tre mesi, **utilizzare l'apparecchio e ricaricarlo** completamente.

**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)

## Pulizia:

Per la pulizia utilizzare un panno morbido e asciutto. Non utilizzare solventi, alcool o altri prodotti chimici.

## Descrizione delle parti



## Funzionamento

### 1) Accensione della torcia

Premere il pulsante ON/OFF (A) per accendere la torcia e selezionarne la modalità di funzionamento:

1° click	ON - luce alta intensità	4° click	luce lampeggiante
2° click	luce media intensità	5° click	luce lampeggiante S.O.S
3° click	luce bassa intensità	6° click	OFF

### 2) Zoom Focus: da luce concentrata quadrata a luce diffusa circolare

Ruotare la ghiera (C) in senso antiorario per allargare il fascio di luce circolare diffusa o in senso orario per la luce concentrata quadrata (+4) - vedi Fig. 2. Una volta impostata la luce dello zoom focus è possibile, premendo il tasto (A), selezionare anche la modalità di luce (vedi paragrafo 1 "Accensione della torcia"). La luce led verde del pulsante ON/OFF rimane accesa anche quando la torcia è in funzione.

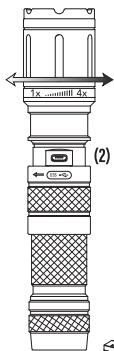
### 3) Batterie: è possibile utilizzare la torcia con la batteria agli Ioni di litio 18650 ricaricabile (inclusa) o con l'adattatore per 3 batterie AAA (non incluse):

La torcia si presenta all'interno della confezione con l'adattatore batterie già montato e la batteria ricaricabile disposta assieme al cavo USB di ricarica.

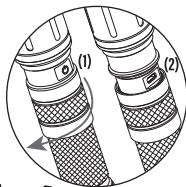
3.1) Per inserire le 3 x AAA: svitare in senso antiorario il tappo della torcia (H), estrarre il vano batterie (G) ed inserire le 3 batterie AAA (non incluse) disponendo i poli nel senso indicato dalle frecce. Una volta completata l'operazione inserire l'adattatore batterie con il contatto a molla rivolto verso l'interno della torcia e richiudere avvitando il tappo in senso orario.

3.2) Per inserire la batteria al litio: svitare in senso antiorario il tappo della torcia (H), estrarre l'adattatore per le 3 batterie AAA (G) ed inserire la batteria ricaricabile al Litio (F) nel cilindro di plastica trasparente (E) che ha la funzione di contenerla. Richiudere avvitando il tappo in senso orario.

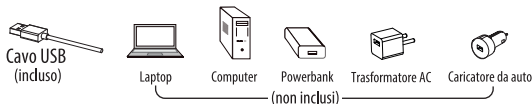
## Carica della batteria agli Ioni di Litio



- Verificare prima di tutto la corretta tensione di alimentazione 5V $\overline{\text{---}}$ 1A
- Spegner la torcia.
- Se la batteria ricaricabile è al primo utilizzo tenere presente che il tempo di ricarica della batteria può variare in base alla carica residua.
- Ruotare il cilindro di copertura verso sinistra (come indicato dalla freccia), scorrere con cura verso il basso l'elemento ruotabile fino a scoprire l'ingresso micro-USB. (2)
- Collegare il cavo inserendo l'estremità micro USB nell'apposito ingresso (2) posto sulla torcia e collegare l'altra estremità del cavo USB a una fonte di energia a scelta tra le seguenti:



- (1) Pulsante ON/OFF con LED indicatore di carica
- (2) Ingresso Micro USB (a scomparsa)



Quando la torcia è in carica la luce LED del pulsante ON/OFF (1) è rossa lampeggiante. A carica completa, il pulsante (1) diventerà verde. Se la luce rossa di ricarica non dovesse accendersi, verificare che all'interno della torcia non siano presenti le batterie alcaline. Quando la torcia è in uso, la luce verde del pulsante (1) rimane accesa.

## 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. È 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.cfgspa.com](http://www.cfgspa.com)

