

## Funzionamento



**Aprire la mascherina per scoprire i pulsanti** (è necessario un cacciavite)

- 1 Premere una volta **Pulsante ON/OFF (1)** per accendere la lampada che si attiverà in **modalità predefinita A**.
- 2 Premere il **Pulsante selettore modalità (2)** per impostare la **modalità B**.  
Per spegnere la lampada premere il pulsante **1 ON/OFF**.

### Modalità A (predefinita)

**Quando la batteria ha una carica maggiore del 30%**

La lampada si accende automaticamente al calare della sera. Quando viene rilevato un movimento entro 6 metri, nel raggio di circa 120°, la lampada si accende alla massima luminosità. Passati 10 secondi in assenza di movimento la lampada riattiverà la luce a bassa intensità (20%).



**Quando la batteria ha una carica minore del 30%**

Solo quando viene rilevato un movimento entro 6 metri, nel raggio di circa 120°, la lampada si accende alla massima luminosità. Dopo 10 secondi in assenza di movimento la lampada si spegnerà.



### Modalità B (da pulsante 2)

La lampada si accende automaticamente al calare della sera alla massima luminosità continua. Dopo 5 ore o quando la batteria è inferiore al 30% la lampada torna in **modalità A**, attiva il sensore e si spegne.



## 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 non 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)



## ISTRUZIONI PER L'USO



SOLARE

**LUMINA**  
garden 5

luceQuadra  
CFG

LAMPADA SOLARE DA ESTERNO  
con sensore di movimento



**Codice articolo:** EL108

**Sensore di movimento PIR**

**Grado di protezione:** IP65

**Potenza:** 3W

**Pannello solare:** 1.4 DC5V

**Luminosità:** 260 Lumen

**Illuminazione:** 43 led SMD 2835

**Batteria:** Polimeri di Litio 523450,  
3.7V, 1000mAh, 3.7Wh

**Temperatura luce:** 4000 K

**Area illuminazione:** 360°

**Distanza di rilevazione movimento:** 6 mt (120°)

**Tempo di ricarica:** 5 ore (di esposizione alla luce solare  
intensa e diretta)

**Autonomia:** 3 notti

**Funzioni:** ON/OFF

modalità automatica

installazione a parete

**Dotazioni:** pulsante ON/OFF - modalità automatica

illuminazione a 360°

viti e tasselli

**Dimensioni:** cm Ø14,8 x 19,8 (h)

**Materiale:** corpo in ABS + PC - anti UV/fire proof

**Colore:** nero



IP65



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

**ATTENZIONE:** le batterie contenute nell'apparecchio riducono la loro capacità di carica se non vengono completamente caricate e regolarmente scaricate, indipendentemente dall'utilizzo; si avrà una diminuzione sempre maggiore della loro 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. Per un apparecchio solare è sufficiente l'esposizione dello stesso alla luce solare diretta e intensa. In caso prolungato di maltempo il pannello solare potrebbe non ricevere sufficiente energia solare diretta e intensa tale da ricaricare la batteria della lampada. Le batterie di ricambio sono sempre disponibili presso il Vostro rivenditore di fiducia o chiedendo direttamente a [cfg@cfg.it](mailto:cfg@cfg.it)

## Avvertenze generali



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

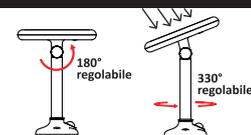
- L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti.
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- Attenzione non è un giocattolo.
- La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.
- Questo prodotto va utilizzato esclusivamente per l'uso consentito.
- Il distributore non è responsabile per l'eventuale uso improprio del prodotto.
- Non guardare direttamente la luce led, è molto brillante e potrebbe danneggiare la retina dell'occhio.
- Questa è una lampada che funziona a energia solare, è necessario installare il pannello solare in una zona e in una posizione in cui possa ricevere la luce diretta del sole.
- Il tempo di illuminazione è conseguente alle ore di luce diretta della giornata per ricaricare le batterie, dalle ore di oscurità durante le quali la lampada sta accesa e dalla modalità di funzionamento.
- Il pulsante ON/OFF della lampada permette di spegnere la lampada e quindi risparmiare energia qualora fosse richiesto. La batteria della lampada si carica comunque anche quando è spenta la funzione illuminazione.
- La lampada è dotata di un sensore di protezione da sovraccarico e sovrascarico.
- La lampada è dotata di una batteria interna sostituibile. Se qualsiasi necessità, si prega di contattare il rivenditore o scrivere direttamente CFG SpA all'indirizzo [cfg@cfg.it](mailto:cfg@cfg.it).
- Lo smontaggio della lampada deve essere eseguito da personale qualificato.
- Non smaltire la batteria con i rifiuti domestici, ma seguire le normative locali.

**ATTENZIONE:** come tutte le lampade a carica solare è necessario installare il pannello solare in posizione tale da ricevere **luce diretta ed intensa del sole per almeno 5 ore al giorno**, questo per permettere efficienza di carica del pannello e il conseguente utilizzo ottimale in termini di prestazione della lampada a ricarica solare.

## Montaggio e Installazione

**Il pannello solare deve essere posizionato per ricevere la luce del sole diretta e intensa.**

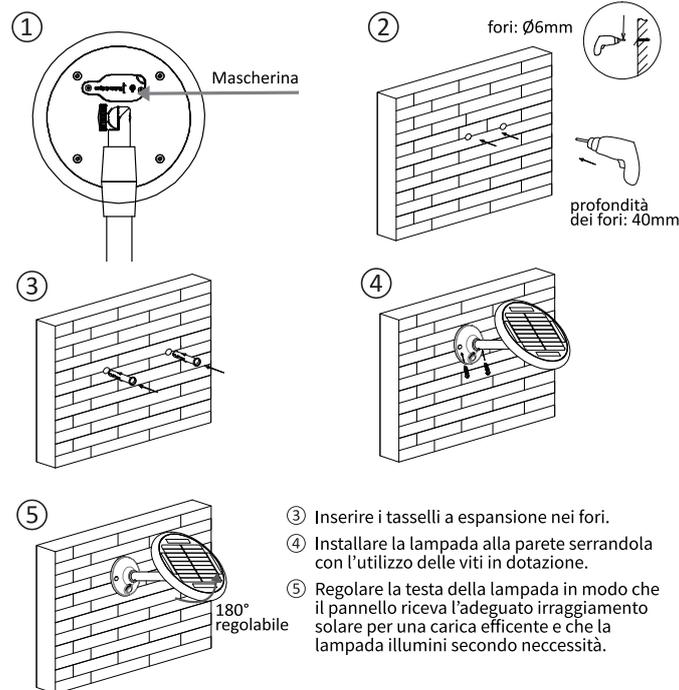
*Per una carica efficiente è necessario regolare l'apparecchio in modo che il pannello riceva l'adeguato irraggiamento solare.*



### Installazione a parete

- ① Aprire, aiutandosi con un cacciavite, la mascherina di copertura del pulsante ON-OFF, posta sul retro. Premere i pulsanti per accendere la lampada e selezionare la modalità di lavoro desiderata. Richiudere la mascherina.

- ② Praticare 2 fori (Ø 6 mm, profondità: 40 mm) sulla parete.



- ③ Inserire i tasselli a espansione nei fori.
- ④ Installare la lampada alla parete serrandola con l'utilizzo delle viti in dotazione.
- ⑤ Regolare la testa della lampada in modo che il pannello riceva l'adeguato irraggiamento solare per una carica efficiente e che la lampada illumini secondo necessità.