

RACCOMANDAZIONE PER UNA LUNGA SODDISFAZIONE:

le batterie ricaricabili riducono la loro capacità di carica se non vengono completamente scaricate e ricaricate completamente. 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 completamente la batteria della lampada; questo non è un problema perché il ciclo completo "ricarica diurna/scarica notturna" avviene comunque e questo salvaguarda la lunga efficienza del prodotto solare. La batteria ricaricabile contenuta nell'apparecchio è considerata come una componente "consumabile e soggetta ad usura" e non è quindi coperta da garanzia.

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 6/8 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.

NB: la quantità di irraggiamento solare diretto che il pannello ha ricevuto e la conseguente energia accumulata nelle batterie determina le prestazioni dell'illuminazione da parte della lampada.

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 dovere 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

www.cfgspa.com



ISTRUZIONI PER L'USO



luceQuadra
CFG



Lampada solare da esterno con sensore di movimento

Codice articolo: EL169

Tre diverse modalità di funzionamento dal tramonto all'alba:

A) lampada normalmente spenta.

Quando il sensore rileva un movimento, la lampada si accende al massimo dell'intensità (100%) e rimane accesa per tutto il tempo di presenza. Trascorsi 20 secondi senza movimenti rilevati, la luce si spegne.

B) al tramonto, la lampada si accende fissa a bassa intensità (10%). Quando il sensore percepisce un movimento, la lampada si accende con la luce al massimo dell'intensità (100%). Trascorsi 20 secondi senza movimenti rilevati, la luce torna fissa a bassa intensità (10%).

C) al tramonto la lampada si accende fissa a una intensità del 15% e rimane accesa per tutta la capacità di energia accumulato nelle batterie.

Grado di protezione: IP54

Potenza: 2,5W

Batteria al litio: 3,7V 1200 mAh

Pannello Solare: Policristallino 5V 1W

Illuminazione: 48 Chip led SMD 2835

Prestazione Luminosa: 300 lumen

Angolo di illuminazione: 120°

Colore della Luce: 4000 K (naturale)

Tempo di ricarica: 6-8 ore in condizioni di cielo sereno

Autonomia: 10-12 ore

Dotazioni: Tasto ON/OFF e selezione modalità di funzionamento;

Pannello solare integrato fisso

Sensore di movimento

Dimensioni: 12x 6,7 x 11,7 (h) cm

Materiale: PP

Colori: nero

NB: la quantità di irraggiamento solare diretto che il pannello ha ricevuto e la conseguente energia accumulata nelle batterie determina le prestazioni dell'illuminazione da parte della lampada.



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.



Avvertenze generali



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

L'apparecchio può essere installato ed usato solo se risulta integro. In caso di danni visibili si prega di non accendere l'apparecchio e di rivolgersi al rivenditore.

La lampada non deve essere coperta da oggetti.

Non guardare direttamente la luce led, un'esposizione diretta e prolungata potrebbe causare danni alla vista.

La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile. Quando raggiunge la fine della sua vita utile, sostituire l'intero apparecchio luminoso.

La batteria è inserita all'interno dell'apparecchio e non è sostituibile.

La prestazione luminosa dell'apparecchio indicata nel presente manuale è da considerarsi in condizioni di batteria completamente carica. Per una carica ottimale il pannello solare deve essere orientato verso sud ed in zone assolate, in assenza di ombre. Il posizionamento del pannello errato (verso nord), in zone d'ombra o l'assenza prolungata di illuminazione diretta del sole a causa di cielo nuvoloso possono allungare i tempi di ricarica della batteria con conseguente possibile riduzione di durata della prestazione di illuminazione.

Per garantire una prestazione ottimale del pannello solare si prega di pulire periodicamente lo stesso con un panno morbido ed asciutto. In presenza di sporco ostinato non utilizzare prodotti chimici corrosivi o solventi ma solo detergenti delicati. Si consiglia di asciugare con un panno morbido ed asciutto per evitare aloni.

Non smaltire l'apparecchio con i rifiuti domestici, ma seguire le normative locali.

USO NON CONFORME E LIMITAZIONI DI UTILIZZO

CFG SpA declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a:

- utilizzo vicino al fuoco o fonti di calore;
- utilizzo in modo non conforme;
- apertura da parte di personale non qualificato ed autorizzato;
- montaggio non viene eseguito correttamente e secondo le istruzioni fornite con il prodotto;
- Le norme e le regole di sicurezza non vengono rispettate;
- È vietato l'uso dell'apparecchio ai bambini, alle persone non correttamente informate o non autosufficienti, senza la supervisione di un adulto che sia consapevole dell'utilizzo consono al prodotto.

PULIZIA E MANUTENZIONE MANUTENZIONE

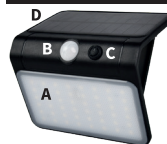
Assicurarsi sempre che l'apparecchio sia spento e si sia raffreddato prima di pulire.

- Per la pulizia utilizzare un panno morbido ed asciutto. In presenza di sporco ostinato utilizzare detergenti delicati.

GARANZIA

- Il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgersi al punto vendita dove è stato acquistato il prodotto.

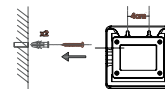
Descrizione delle parti



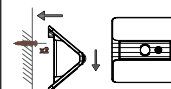
- A – Proiettore con vetro smerigliato antiriflesso
- B – Sensore di movimento / rilevatore di presenza
- C – Tasto ON/OFF e selezione modalità di funzionamento
- D – Pannello solare fisso

Installazione a parete

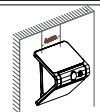
1 Praticare due fori distanti tra loro 4 cm



2 Inserite i tasselli e le viti in dotazione



3 Inserire i sul retro fori della lampada nelle teste delle viti e scorrere verso il basso per assicurarne il fissaggio.



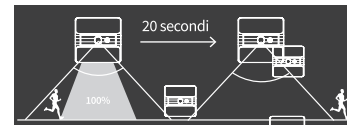
Funzionamento

Pulsante ON/OFF – selezione modalità

Attivare il dispositivo (in modalità A) premendo il tasto ON/OFF, posto nella parte anteriore della lampada, per 3 secondi per attivare il dispositivo in modalità A. Premere nuovamente il tasto ON/OFF per passare in sequenza dalla modalità A, alla B ed alla C. Per spegnere l'apparecchio premere il tasto ON/OFF per 3 secondi.

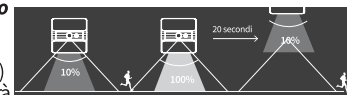
Modalità A – Solo illuminazione intensa al passaggio:

il sensore rileva il movimento al passaggio e fa sì che la luce intensa si accenda per 20 secondi. Questa si spegnerà in assenza di movimento.



Modalità B – Illuminazione tenue in continuo

ed intensa al passaggio: al calar della sera l'apparecchio emette una luce tenue (10%) in continuo e funziona da luce notturna (segnapasso) a bassa intensità. Al passaggio, la luce aumenterà di intensità per 20 secondi (100% - 300 lm), per poi tornare tenue in assenza di movimento.



Modalità C – Illuminazione tenue in continuo:

al calar della sera l'apparecchio emette una luce tenue (15%) in continuo e funziona da luce notturna (segnapasso) a bassa intensità fino all'alba o all'esaurimento della carica di energia (con una carica completa circa 10 ore). In questa modalità il sensore di movimento viene disattivato.

