

RACCOMANDAZIONE PER UNA LUNGA SODDISFAZIONE:

le batterie ricaricabili riducono la loro capacità di carica se non vengono 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 10 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 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 Frascchetti 5 - Livorno
Tel. 0586 580066 - cfg@cfg.it

www.cfgspa.com



ISTRUZIONI PER L'USO

luceQuadra



Proiettore led solare a forma di video camera di sorveglianza

led rosso intermittente continuo e sensore di prossimità



Codice articolo: EL172

Funzioni: dal tramonto all'alba:

Modalità A – Luce rossa intermittente costante / illuminazione intensa al passaggio.

Modalità B – Luce rossa intermittente costante + luce di cortesia / illuminazione intensa al passaggio.

Modalità C – Illuminazione di cortesia in continuo.

Autonomia: Luce di cortesia circa 10 ore.

Tempo di ricarica: 10 ore in condizioni di cielo sereno

Grado di protezione: IP44

Potenza: 5W

Batteria al litio: 18650 3,7V 1200 mAh

Pannello Solare: Monocristallino 5V 300mAh

Illuminazione: 36 Chip led SMD 2835

Prestazione Luminosa: 300 lumen

Angolo di illuminazione: 120°

Colore della Luce: 6500 K (Fredda)

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

Proiettore orientabile 180° orizzontale e 90° in verticale.

Pannello solare integrato orientabile 90°

Staffa in ABS integrata per il fissaggio a muro.

Dimensioni: 145mm x 120mm x 170mm (h)

Materiale: ABS

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.



IP44

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.

Il pannello solare e la lampada non devono essere coperti 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:

- l'apparecchio viene utilizzato vicino al fuoco o fonti di calore;
- l'apparecchio viene utilizzato in modo non conforme;
- l'apparecchio subisce tentativi di riparazione e/o modifiche o viene aperto da personale non qualificato ed autorizzato
- il 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

Assicurarsi sempre che l'apparecchio sia spento e si sia raffreddato prima di pulirlo. 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 Luminoso frontale con sensore rilevazione presenza.

Orientabile 180° orizzontale e 90° in verticale.

B – Spia luce rossa intermittente simulazione telecamera attiva

C – Tasto ON/OFF e selezione modalità di funzionamento

D – Staffa per il fissaggio a parete

E – Pannello solare orientabile in verticale fino a 90°



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.

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 – Luce rossa intermittente costante / illuminazione intensa al passaggio:

L'apparecchio si attiva all'imbrunire ed emette costantemente la luce rossa intermittente costante. Quando il sensore rileva un movimento, l'apparecchio si accende al 100% della sua luminosità per 30 secondi, successivamente la luce si spegne fino a quando il sensore non cattura un nuovo movimento.



Modalità B – Luce rossa intermittente costante + luce di cortesia / luce intensa al passaggio

L'apparecchio si attiva all'imbrunire attivando la luce rossa lampeggiante e la luce di cortesia (30 lumen - 10%). Quando il sensore rileva un movimento, l'apparecchio attiva la luce intensa al 100%. Trascorsi 30 secondi in assenza di movimento, l'apparecchio torna allo stato iniziale (luce rossa intermittente + luce di cortesia).



Modalità C – Illuminazione di cortesia in continuo:

all'imbrunire l'apparecchio ed emette una luce di cortesia (30 lumen - 10%) in modo costante per circa 10 ore, fino ad esaurimento della batteria. In questa modalità sono disattivati sia il sensore di rilevazione movimento che la luce intermittente rossa.

