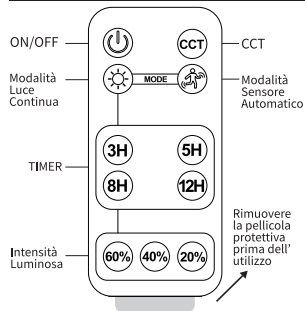


Utilizzo del Telecomando



Dopo l'installazione attivare la lampada dal pulsante ON/OFF posto sul retro. **Questa iniziale azione è fondamentale per poter gestire le funzioni della lampada anche tramite telecomando.**

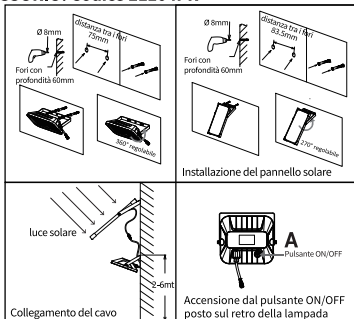
- Rimuovere la pellicola protettiva dal telecomando prima dell'uso.
 - Portata del telecomando: 6 mt (senza impedimenti).
 - Ogni volta che si preme un tasto sul telecomando, per conferma la lampada lampeggia una volta.
 - L'interruttore ON/OFF sul telecomando è dotato di "Funzione di Memoria" (tiene in memoria l'ultima impostazione settata).
 - La luminosità e la durata dell'illuminazione possono essere regolate solo in Modalità "Luce Continua".
- Premere prima (quindi selezionare la luminosità e le ore di funzionamento continuo desiderate).

Montaggio e Installazione

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

PROLUNGA 5 METRI DISPONIBILE COME ACCESSORIO. Codice EL104PR

- Verificare che la posizione scelta per posizionare la lampada sia compatibile con la lunghezza del cavo che la collega al pannello solare ben esposto.
- Verificare preventivamente la compatibilità di viti e tasselli in dotazione.
- Praticare sulla parete 2 fori di $\varnothing$ 8 mm profondi circa 60 mm.
- Fissare la lampada alla parete con i tasselli a espansione e le viti in dotazione.
- Collegare con attenzione il filo del pannello solare alla lampada avvitando bene e fino in fondo alla filettatura.
- Premere il pulsante di accensione **A** presente sul retro della lampada per attivare il telecomando.
- Utilizzare il telecomando per impostare la modalità di funzionamento ed il CCT desiderati.



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 - 57128 Livorno
Tel. 0586 580066 - cfm@cfg.it

www.cfgspa.com



ISTRUZIONI PER L'USO



Grado protezione: IP65

Potenza: 10W (100W tradizionali)

Pannello solare: 6V - 4.5W Mono cristallino

Luminosità: 1500 Lumen

Illuminazione: 88 Led SMD 2835

Batteria: litio 18650 - 3,7V 3600 mAh
13.32Wh, sostituibile

Temperatura luce (Funzione CCT):
4000K (luce naturale) o 3000K (luce fredda)

Altezza di installazione: da 2 a 6 metri

Distanza di installazione: 6/8 metri

Angolo illuminazione: 120°x 60°

Area illuminazione: da 60 a 80 m²

Distanza di rilevazione movimento: 6 metri (120°)

Autonomia: massimo 60 ore

Tempo di ricarica: 5/6 ore (di esposizione alla luce solare intensa diretta)

Funzioni: ON/OFF

Modalità Luce continua

Modalità Sensore automatico

Funzione CCT (4000K o 3000K cambio colore)

Timer di spegnimento 2/12 ore

Dotazioni: sensore di movimento PIR

telecomando (distanza di ricezione 12 mt)

cavo di alimentazione 5 mt

lampada orientabile a 360°

pannello solare orientabile a 270°

Dimensioni: lampada 15,3 (l) x 3,1 (p) x 14,7 (h) cm

pannello 20,2 (l) x 2,4 (p) x 22,1 (h) cm

Peso: 800 gr

Materiale: ABS + PVC (anti UV) + V0 fireproof



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.

CONSIGLIO D'USO: le prestazioni dell'apparecchio dipendono dalla carica delle batterie contenute all'interno. Per mantenere l'efficienza delle lampade a ricarica solare è sufficiente che queste siano esposte al sole diretto e accese; durante il giorno si caricano e nella notte si scaricano e questo garantisce la lunga durata del sistema. In caso di maltempo prolungato, o in certi mesi dell'anno in cui il sole è basso sull'orizzonte, il pannello fotovoltaico potrebbe ricevere poco irraggiamento solare e non sufficiente per la ricarica completa degli accumulatori. Di conseguenza la quantità di luce erogabile risulterà inferiore, per poi tornare alle prestazioni originali quando l'irraggiamento solare avrà la capacità di ricaricare completamente le batterie. 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

luceQuadra

CFG



Disponibile prolunga compatibile
da 5 mt - Codice EL104PR



Telecomando

IP65



RoHS
COMPLIANT





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

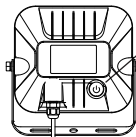
- L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro 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 sul telecomando 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 sovraccarico.
- 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.
- Lo smontaggio della lampada deve essere eseguito da personale qualificato.
- Non smaltire la batteria con i rifiuti domestici, ma seguire le normative locali.

Spia rossa di ricarica

Questo modello è dotato di una spia ROSSA che indica lo stato di ricarica della lampada.

Stato della spia luminosa durante il giorno	Stato di funzionamento della lampada
Sempre accesa (spia attiva fissa)	La lampada è completamente carica
Lampeggia ogni 3 secondi	Il pannello solare si sta ricaricando
OFF	La luce solare non è abbastanza intensa da ricaricare il pannello solare.
Stato della spia luminosa durante la notte	Stato di funzionamento della lampada
OFF	La lampada si accende e funziona bene
Lampeggia ogni secondo	La lampada si accende e funziona bene, ma la carica della batteria è inferiore al 30%.

Funzionamento



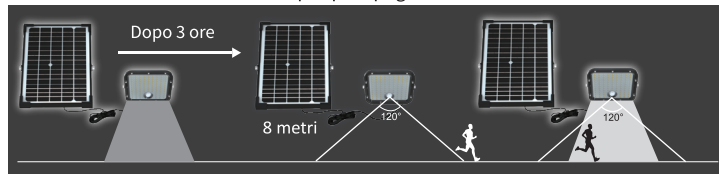
A
Pulsante
ON/OFF

Dopo aver premuto il pulsante **A** vengono attivati automaticamente la Modalità Luce Continua (modalità predefinita) è possibile gestire le funzioni dal **telecomando**. Premendo nuovamente il pulsante, la lampada si spegnerà. È possibile selezionare le modalità di funzionamento e la temperatura colore (**CCT**) solo attraverso l'uso del telecomando.

Modalità A Luce Continua (Modalità predefinita - ☀️ da telecomando)

Al calare della sera la lampada si accende automaticamente ad un'intensità del 60% per una durata di 3 ore. Trascorse le 3 ore (oppure quando la carica della batteria scende al di sotto del 30%) la lampada si imposta automaticamente in

Modalità B Sensore Automatico per poi spegnersi.

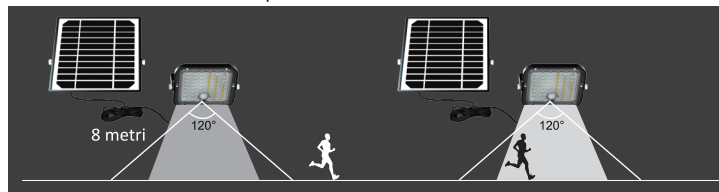


In questa modalità, è possibile impostare il Timer e la Luminosità desiderati tramite telecomando (**fino a 12 ore di luce continua**).

Ad esempio: Premendo ☀️ + (5H) + (40%), la lampada funzionerà come segue: si accenderà automaticamente di notte e manterrà una luminosità del 40% per 5 ore, terminate le quali passerà alla **Modalità B Sensore Automatico**.

Modalità B Sensore Automatico (👤 da telecomando)

La lampada si accende automaticamente al calare della sera e rimane accesa con un'intensità del 5% della potenza massima. Quando viene rilevato un movimento la lampada si accende alla massima intensità luminosa. Passati 30 secondi in assenza di movimento la lampada tornerà al 5% di intensità luminosa.



Nella modalità "Sensore Automatico", **NON** è possibile impostare il Timer e la Luminosità.

ATTENZIONE: come tutte le lampade a carica solare è necessario installare il pannello in posizione tale da ricevere **luce diretta ed intensa del sole per almeno 5/6 ore al giorno**, questo per permettere efficienza di carica del pannello e il conseguente utilizzo ottimale in termini di prestazione della lampada.