



light UP your creativity.

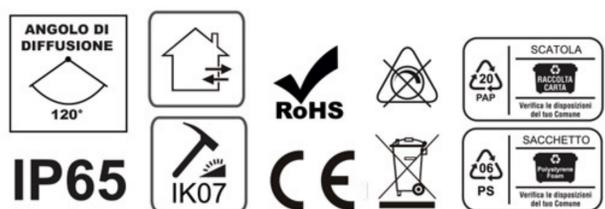
5541/3CCT/30 5541/3CCT/50

Importato e distribuito da F.A.I. Srl,
Via Martiri della Libertà, 27
24040 Misano di Gera d'Adda - (BG)
Italy - info@fai-srl.com
Tel. +39 0363 848111 - +39 0363 848500

Proiettore LED solare con pannello separato



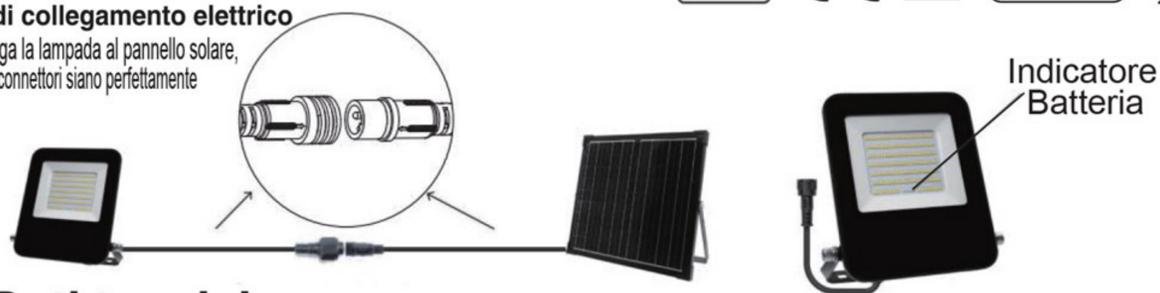
Contenuto



MADE IN P.R.C.

Schema di collegamento elettrico

Quando si collega la lampada al pannello solare, assicurarsi che i connettori siano perfettamente allineati



Dati tecnici

Lampada	Articolo	5541/3CCT/30	5541/3CCT/50
	Potenza	30W	50W
	Flusso	2100Lm	3500Lm
	LED	SMD2835	
Dimensioni (LxLxA)		225x160x30 mm	250x180x30 mm
Batterie (sostituibili)		LiFePO4 2 x (6,4Vdc 3Ah)	LiFePO4 4 x (6,4Vdc 3Ah)
Pannello solare	Potenza	9Vdc 10W	9Vdc 15W
	Materiale	Monocristallino	
	Dimensioni (LxLxA)	344x214x55 mm	284x394x55 mm
TDC		3CCT (3000K-4000K-6500K)	
CRI		>80	
Tempo ricarica		4 - 6 ore	
Durata ricarica		8 - 10 ore	
Grado di protezione IP		IP65	
Temperatura di lavoro		-10°~ 45°	

Funzione del telecomando 2.4G

- ☰ Accensione/spegnimento manuale, funziona sia di giorno che di notte.
- CT Imposta 3 temperature colore da 3000K - 4000K - 6000K.
- ☀ +/- Imposta 6 diversi livelli di luminosità da 100% - 90% - 80% - 70% - 60% - 50%.
- 3H 6H Si accende dopo il tramonto, si spegne automaticamente dopo 3 o 6 ore.
- 🚶 20%+100% Imposta la luce in modo che funzioni al 100% dal 20% quando viene attivato il sensore a microonde.
- ⏸ TIME OFF Impostare per annullare il timer.
- 🚶 SENSOR OFF Impostare per annullare il sensore a microonde e mantenere sempre la luminosità al 20%.



Note

- La lampada non si accende durante il giorno. Premere il pulsante ON per accenderla forzatamente per 10 secondi durante il giorno.
- L'intervallo di regolazione della luminosità è 50% - 100%. Quando premi il pulsante della luminosità e la luce lampeggia due volte, indica che la luminosità ha raggiunto il suo valore massimo o minimo in quel momento.
- La funzione di regolazione della luminosità può essere attivata solo quando la lampada rileva oggetti in movimento. Altrimenti, la regolazione della luminosità non è possibile.
- La lampada lampeggerà due volte quando riceve con successo il segnale dal telecomando.
- Premendo il pulsante Sensore di movimento + Luce attenuata, la luce si accenderà una volta come promemoria. Questa modalità predefinita supporta la regolazione della luminosità.
- Quando la lampada è spenta fare doppio clic sul pulsante OFF per cancellare la modalità corrente, la lampada ritorna automaticamente alla modalità predefinita (si accende automaticamente al 100% di luminosità quando rileva un oggetto in movimento, per 6 secondi, quindi abbassa la luce al 20% quando non viene rilevato alcun oggetto in movimento).
- Quando si preme il pulsante 3H o 6H per impostare la durata di lavoro notturno, la lampada lampeggerà una volta, indicando che la funzione è iniziata. (Nota: la funzione timer funziona solo durante la notte. Se la funzione timer viene attivata durante il giorno, la lampada eseguirà il timer solo di notte).
- Premendo il pulsante di annullamento del timer si disattiverà solo la funzione timer, rimarranno attive tutte le altre impostazioni precedenti.
- Premendo il pulsante di annullamento del sensore a microonde, la luce si accenderà una volta come promemoria, quindi manterrà una luminosità del 20%. In questa modalità, la regolazione della luminosità della luce non è supportata.
- Dopo aver collegato inizialmente la lampada al pannello solare, attendere 10 secondi prima di utilizzare il telecomando

Informazioni importanti sulla sicurezza

- Non smaltire le batterie nel fuoco. Ciò potrebbe provocare un'esplosione.
- Non esporre il pannello al fuoco o al calore intenso poiché le batterie potrebbero esplodere.
- Non immergere in acqua.
- Non guardare mai direttamente la lampada né puntarla negli occhi di un'altra persona.

Istruzioni per il fissaggio

- La lampada deve essere installata su una superficie piana e stabile.
- Evitare di installare la luce vicino a un condizionatore d'aria, un riscaldatore centralizzato o un sistema ad alta tensione.
- Il pannello solare deve essere posizionato in un'area soleggiata dove può essere raccolta la massima luce solare. Tipicamente, il pannello solare dovrebbe essere rivolto verso una direzione (sud) in cui la luce solare possa caricare il pannello solare per almeno 3 ore al giorno (5 ore al giorno se dietro un vetro). Si consiglia di caricare la lampada per 24 ore prima del primo utilizzo.
- Utilizzare un panno morbido umido per pulire periodicamente (almeno una volta all'anno) il pannello solare per evitare la riduzione di potenza in uscita a causa dell'accumulo di polvere.

Prima dell'installazione

Le prestazioni del prodotto sono direttamente influenzate dalla quantità di luce ricevuta dal pannello, pertanto è consigliato di installare il proiettore solare in un luogo in cui il pannello riceverà ovunque un'elevata quantità di luce solare diretta.

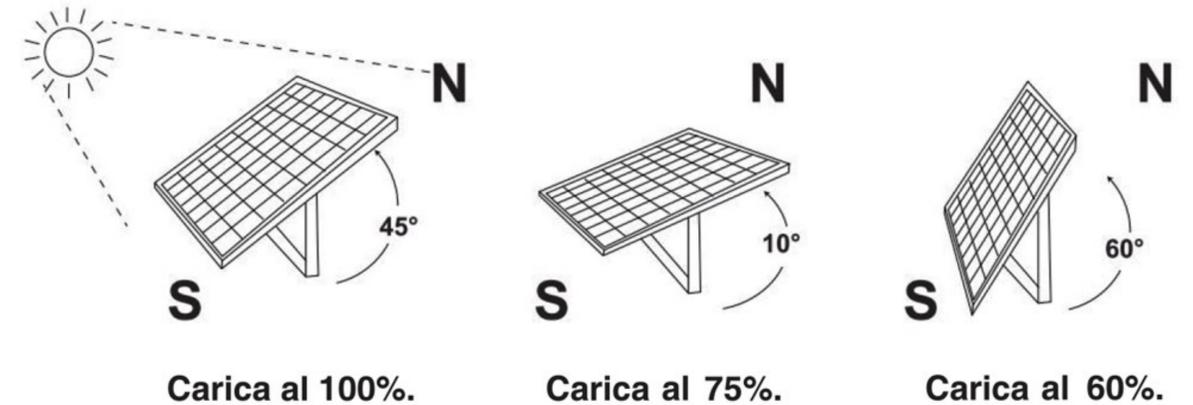
Anche la stagione e le condizioni atmosferiche possono influenzare le prestazioni del prodotto, tuttavia se il pannello è posizionato in posizione ottimale, fuori dalle zone d'ombra, il proiettore funzionerà correttamente. Inoltre, rimuovere eventuali detriti che potrebbero cadere sul pannello solare e di tanto in tanto lavare via la polvere che potrebbe essersi accumulata.

Non è consigliabile installare questo prodotto dove il pannello sarà esposto all'illuminazione ambientale, come una strada illuminata per tutta la notte. Se la fotocellula integrata nel pannello solare rileva la luce proveniente da un'altra fonte, potrebbe non farlo accendere.

Questa lampada solare è stata programmata per funzionare solo durante la notte, accendendola manualmente tramite il telecomando.

Modalità di controllo automatico della luce

Collegare il faro al pannello solare, premere il pulsante ON/OFF per accendere o spegnere il faro automaticamente attraverso il sensore di luce diurna

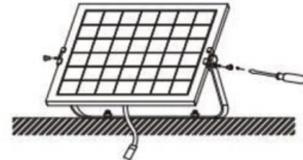


Guida all'installazione

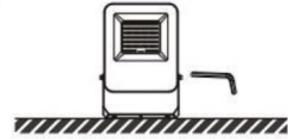
Fissare la staffa del pannello sulla superficie di montaggio



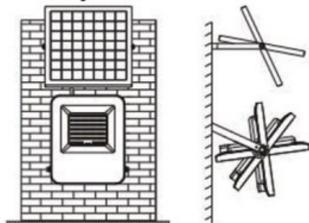
Montare il pannello sulla staffa



Fissare la staffa della lampada e la lampada nella posizione desiderata



Regolare l'angolo del pannello e della lampada



Connettere il cavo del pannello con il cavo della lampada

