



KIT15-SB

Kit fotovoltaico 15W - 12V - con regolatore e lampade led - Senza batteria

Il **KIT15-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.

Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.

E' possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.

La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi

- 1x MM015-12/1
- 1x RHN20/3
- 1x LB122/1WW

Kit Fotovoltaico

Dati del Prodotto

Alpha

EAN13: 8017443667730

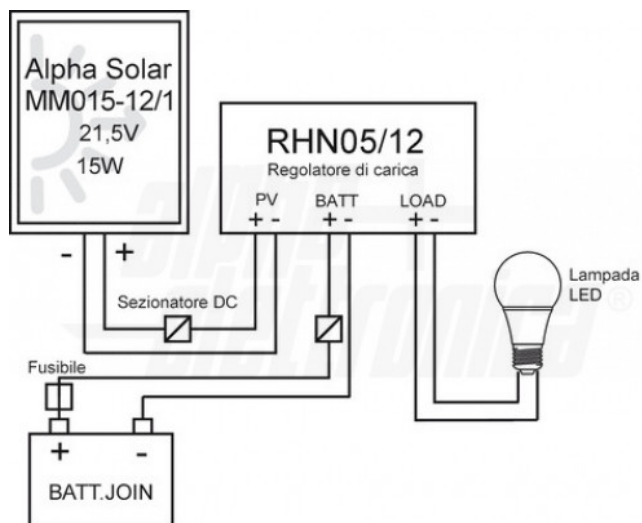
Unità Confezione: pz.

Tipo Confezione

Scatola

Disegni Tecnici

Collegamenti



	Nord		Sud	
	Estate	Inverno	Estate	Inverno
Produzione giornaliera ¹	45 Wh/g	22,5 Wh/g	60 Wh/g	30 Wh/g
Energia utile giornaliera ²	3,75 Ah/g	1,88 Ah/g	5 Ah/g	2,5 Ah/g
Potenza lampadine	5,5 W	5,5 W	5,5 W	5,5 W
Ore di accensione giornaliera sostenibile	5,7 h	2,9 h	7,6 h	3,8 h
Capacità minima batteria consigliata	10 Ah	10 Ah	10 Ah	10 Ah
Capacità massima batteria consigliata	44 Ah	44 Ah	44 Ah	44 Ah
Autonomia brutto tempo ³	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.