

ENERGIA ELETTRICA DAL SOLE

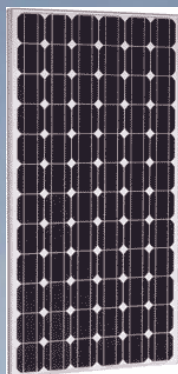
Moduli fotovoltaici

Moduli al silicio monocristallino per la costruzione di impianti fotovoltaici di grandi dimensioni "TETTI FOTOVOLTAICI":

- 175 -165 Wp
- 130-120-110 Wp
- 100-90-80 Wp

Per 1 Kw servono circa 10 mq di superficie moduli:

- nord Italia circa 12 mq
- centro Italia circa 10 mq
- sud Italia circa 8 mq



Isola fotovoltaica

- Per illuminazioni baite
- Fabbricati rurali
- Ogni necessità lontano dalla rete elettrica
- Produttori di energia elettrica necessaria ai sistemi solari termici
- Alimentazione camper



Inverters

Inverters grid-connected a partire da 1 Kw
Inverters ad onda sinusoidale pura per apparecchiature delicate
Inverters ad onda modificata per impianti stand-alone



Lampione stradale

Composto da:
2 Moduli al silicio monocristallino W80
1 Regolatore di carica
2 Batterie 110Ah senza manutenzione
1 Sensore crepuscolare
1 Orologio programmatore
1 Convertitore elettronico con lampada SOX26W (resa 17 lux a 5 metri di altezza)
Protezione contro atti vandalici



Accumulatori di energia elettrica

Batterie ad elevati cicli di carica scarica senza manutenzione in gel e acido:
Da 10 a 120 Ah



Batteria solare per piccoli utilizzi in c.c. Volt 12

Può servire anche per la ricarica di batterie non completamente scariche



Lampioncini da giardino

Segnasentieri nei giardini, parchi completi di interruttore crepuscolare di semplice posa senza scavi

Applique solari da posare su pareti esposte al sole con semplici tasselli



LAMPIONI SOLARI DI NOSTRA PRODUZIONE

LAMPIONE FV1

E' adatto per illuminare ampi spazi come parchi e cortili dove non è disponibile la rete elettrica e quindi evita le spese per scavi, la stesura di cavi, ripristini.

L'installazione del **Lampione FV1** è semplice e immediata. E' ancora più conveniente in luoghi comuni infatti evita la posa di contatori e gestione delle bollette. Il lampione FV1 non ha bisogno di manutenzione esclusa la sostituzione della lampada. Un altro vantaggio è quello di avere un punto luce non collegato alla rete elettrica da sicurezza durante i black out della rete.

La nostra lunga esperienza nel settore ci permette di reperire sul mercato i migliori prodotti per comporre il Lampione FV1 abbiamo scelto:

- N° 1 modulo fotovoltaico monocristallino 20 Wp
- N° 1 batteria al gel senza manutenzione a lunga durata (circa dieci anni) 75 Amp
- N° 1 regolatore di carica con limite di carica batteria
- N° 1 orologio programmatore elettronico con 8 programmi settimanale
- N° 1 sensore di movimento
- N° 1 interruttore crepuscolare

Le ore di accensione fisse possono essere programmate a secondo dell'utilizzo o posizione di captazione solare, le rimanenti vengono gestite dal sensore.

Prezzo compreso IVA € 600,00



LAMPIONE FV2

Il lampioncino FV2 è adatto a illuminare giardinetti, vialetti e ingressi di abitazioni. L'installazione del Lampione FV2 è molto semplice. Il lampione è predisposto per funzionare soltanto dal tramonto all'alba in quanto grazie ad un sensore rilevando ogni movimento nel raggio di circa 10 metri permette l'accensione per il tempo utile per attraversare l'area sotto controllo, quindi se lo installate vicino alla porta della vostra abitazione quando rientrate in casa la vostra via sarà sempre illuminata. Il lampioncino FV2 ha una doppia utilità in quanto la funzione di rilevazione di movimento è un deterrente per i malintenzionati infatti simula la presenza di persone in casa.

CARATTERISTICHE:

- Altezza 130 cm (modificabile sostituendo l'asta di supporto)
 - potenza modulo fotovoltaico 2 Wp
 - batteria al gel 12 Amp
 - interruttore crepuscolare
 - sensore di movimento
- Prezzo compreso IVA € 190,00

