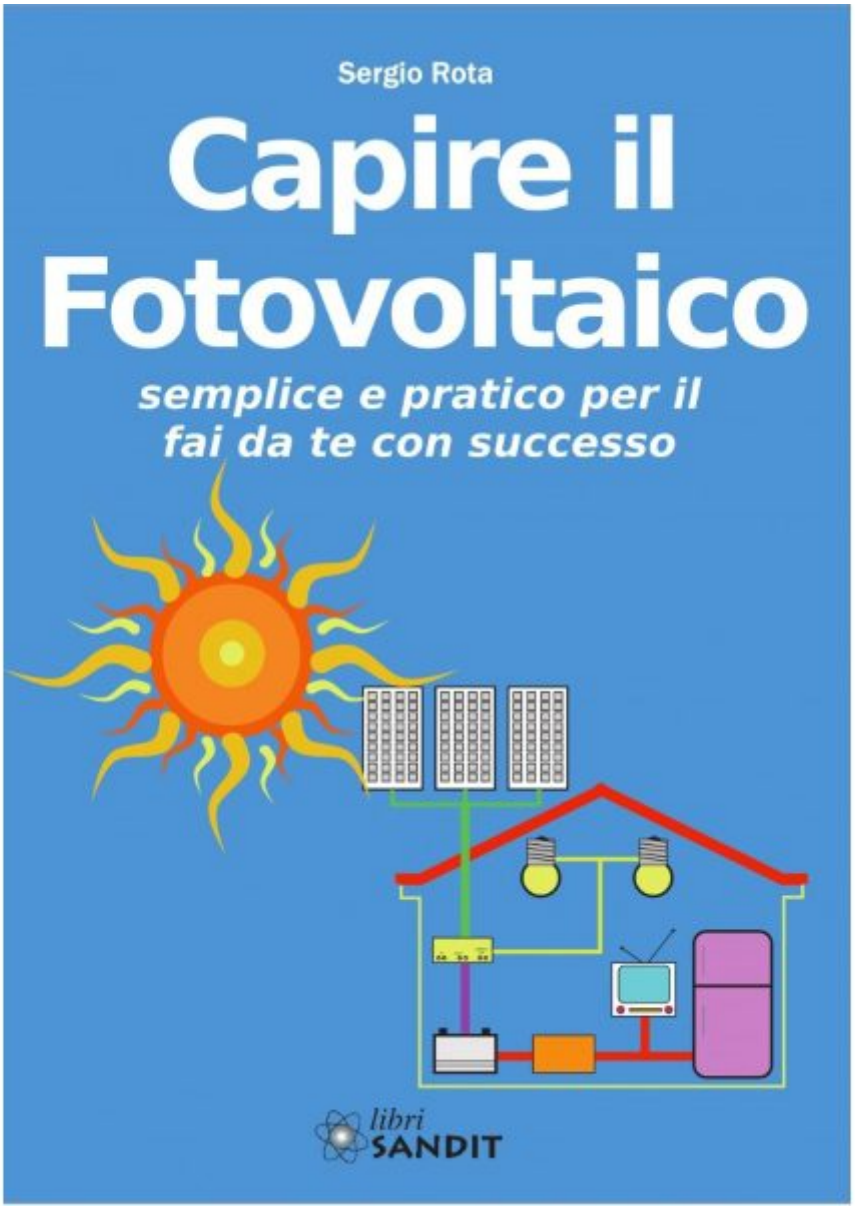
Capire il Fotovoltaico

Prezzo: 9.90 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 9.90 €



Molte volte leggendo un libro tecnico si ha l’impressione che l’autore non voglia cedere agli altri le sue conoscenze ma dimostrare usando parole comprensibili solo ai più esperti che è lui il ‘depositario’ della materia. Non è il nostro caso! Questo libro NON è dedicato ai ‘geni’, ma alle persone comuni che capiscono le cose se spiegate con parole semplici.Il testo non ha la presunzione di rendervi padroni delle leggi che governano il funzionamento e le applicazioni del FOTOVOLTAICO, ma darvi suggerimenti su come risolvere in modo soddisfacente quei problemi relativi ai piccoli impianti FOTOVOLTAICI. Inoltre, l'intento è sottoporre alla vostra attenzione alcuni prodotti e schemi di dispositivi che potranno rivelarsi molto utili e colmare alcune lacune. Infine, si cercherà di tener fede a questo proposito nel modo più comprensibile utilizzando due ingredienti fondamentali: SEMPLICITA’ e RAGIONAMENTO.

Contenuti

Il Fotovoltaico • Rendimento • Moduli Fotovoltaici • Diodo Schottky • Lampade a LED • Metodo semplificato per il calcolo della potenza dei pannelli fotovoltaici da impiegare • Dispositivi: Luce Garage - Box - Casetta Giardino - Baita - Carica Cellulare e altri dispositivi - Impiego di piccoli moduli fotovoltaici - Lampioni e Lampionicini Solari - Luci Giardino - Mulino Solare - Antifurto - Lampeggiatore - Ventola Solare - Mezzi Mobili - Casetta uso Vacanze - Casetta uso Fine Settimana (calcolo potenza modulo) - Cella Fotovoltaica (suo funzionamento) - Irraggiamento e latitudine • Dispositivi complementari per impianti fotovoltaici: Interruttore Crepuscolare a relè - Interruttore Crepuscolare da Fotovoltaico - Salva Batteria - Automatismo Carica Batteria - Scambio Batteria - Controllo Carica Batteria - Regolatore di Carica - Regolatore di Carica per Batterie Auto - Indicatore Efficienza Batteria - Temporizzatore Tempi Brevi - Temporizzatore Tempi Lunghi - Temporizzatore Ciclico - Temporizzatore Universale - Termostato - Variatore Velocità Motori 12 Vcc - Lampeggiatore Automatico - Punto Luce Automatico - Solarimetro • Glossario

Informazioni aggiuntive

- **Autore:** Sergio Rota
- **Pagine:** 110
- **Dimensioni (mm):** 240x170x8
- **Peso:** 246 grammi