

[Read free] Il fotovoltaico in modo nuovo si puograve; (Italian Edition)

Il fotovoltaico in modo nuovo si puograve; (Italian Edition)

Marco Biffani

**Download PDF / ePub / DOC / audiobook / ebooks*



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

#3803681 in eBooks 2014-10-21 2014-10-21 File Name: B00OQZMNPU | File size: 27.Mb

Marco Biffani : Il fotovoltaico in modo nuovo si puograve; (Italian Edition) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Il fotovoltaico in modo nuovo si puograve; (Italian Edition):

Quando i raggi solari colpiscono la superfici di una cellula fotovoltaica, vengono emessi elettroni e si sviluppa una differenza di potenziale fra la parte superiore della cella e quella inferiore. Se si collegano le due parti della cella, fra loro scorrono elettroni e la cella produce energia elettrica. E' sufficiente esporre al sole queste Fotocellule, ed immediatamente alle estremitagrove; dei due cavi che fuoriescono da esse, si crea un flusso di corrente elettrica. Ovviamente, piugrave; forte egrave; il sole che le colpisce e piugrave; il soleggiamento dura nel tempo, maggiormente

elevata egrave; la quantitagrave; di energia elettrica che ne scaturisce. In una giornata limpida, allrsquo;equatore, la radiazione solare raggiunge la potenza di 1.000 Watt per metro quadrato di superficie esposta al sole. Ovvietagrave; per gli esperti del settore! Lrsquo;autore ammette: Non sono un esperto nel campo, e quanto conosco egrave; del tutto teorico. Certamente qualche professionista sorrideragrave;, ma mi piace valutare situazioni nuove. Mi sembra che unrsquo;idea sulla quale stava lavorando mio padre, andasse in direzione di un utilizzo, forse migliorativo, delle Fotocellule, almeno in particolari impianti di portata limitata. Ed essa potrebbe forse portare un qualche contributo, anche se piccolo, alla causa. Non so se questa ipotesi sia stata giagrave; verificata e magari scartata, ma tanto egrave;. Ve la riporto come lrsquo;ha realizzata, con numerose foto dei vari campioni e con tutte le implicazioni e le varianti che io vedo ne possano eventualmente scaturire. (Comunque non ho mai visto il fotovoltaico impiegato cosigrave;!).