



www.wutel.net
- Solar Energy Way -

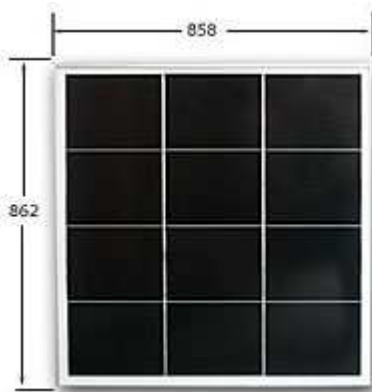
Gruppo di volontariato per le energie rinnovabili e l'ambiente

Caratteristiche tecniche del pannello fotovoltaico da 65W - CIS a film sottile

65W - CIS a film sottile

Modulo fotovoltaico CIS (*) a film sottile, di nuova generazione

I pannelli CIS presentano il vantaggio di risentire meno quando l'insolazione non è ottimale, oppure quando vi è ombreggiatura sul pannello. Di conseguenza questi pannelli fotovoltaici possono vantare maggior produzione di energia, soprattutto nella stagione invernale.



Dimensioni 862 x 858 x 34±1mm

Peso Kg 11,1

Garanzia: 2 anni sui difetti di fabbricazione, 20 anni sulla produzione all'80%

-
-
-
-
-

Potenza di picco (Wp)	65 W
Corrente al punto di massima potenza (Imp)	3,93 A
Tensione al punto di massima potenza (Vmp)	17,3 V
Tensione di circuito aperto (Voc)	24,2 V
Corrente di corto circuito (Isc)	4,67 A
Variazione della tensione con la temperatura	0,3 %
Efficienza modulo	10%
Resistenza Impatto grandine	24 mm a 80 km/h
Temperatura operativa e di mantenimento	da -40 a +95 °C
Tensione massima di sistema	Volts 700

(*) CIS= Copper Indium Selenium₂ = Diseleniuro di Rame Indio