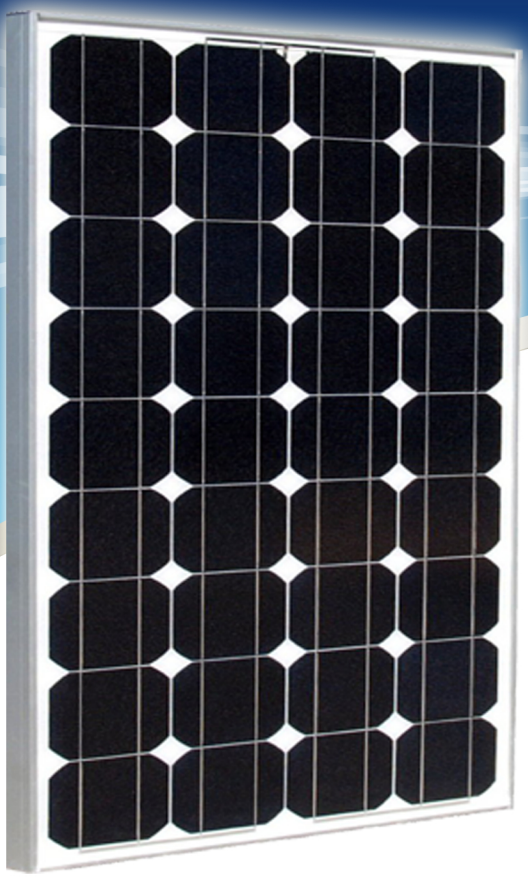
Ficha Técnica

Panel solar monocristalino Ecosolar 80W 12V

EcoSolar
green energy products



El panel solar Ecosolar 80W 12V está fabricado con células solares monocristalinas de categoria máxima. Ofrece alta resistencia a las inclemencias del tiempo gracias a su cristal templado y firme marco de aluminio.

Detalles técnicos:

Potencia (en Wattios): 80W
Voltaje en circuito abierto (Voc): 21,50V
Voltaje en el punto de máxima potencia (Vmp): 18,20V
Corriente de cortocircuito (Isc): 4,91A
Corriente nominal (Imp): 4,40A
Sistema de voltaje máximo: 1000V
Rendimiento: 15,01%
Tolerancia: +/-3ºC
Tipo de célula: Monocristalinas
Número de células: 36 (4x9)
Dimensiones: 670 x 770 x 30 mm
Peso: 6 Kg
Garantía contra defectos de fabricación: 2 años

La gama de paneles solares Ecosolar Advanced ofrecen un alto rendimiento para generar electricidad en instalaciones solares autónomas o de aislada, instalaciones de autoconsumo, así como para usos en riego solar u otras aplicaciones ya que están fabricadas con células de silicio policristalino de clase A. Incluyen caja posterior de conexiones con cableado y conectores MC4. Las placas Ecosolar Advanced cumplen con los requisitos de calidad exigidos para un fiable y excelente rendimiento durante muchos años de uso. Disponen de cristal templado de alta resistencia y firme marco de aluminio.