

Panel solar monocristalino RED100-36M

- Alto rendimiento y calidad de fabricación
- La mejor relación calidad/coste
- Indicado tanto para instalaciones aisladas de hogar como vehículos recreativos

Nueva serie Quasar2

La serie Quasar gracias a sus mejoras tecnológicas permite al modelo RED100-36M de 100W de potencia conseguir una alta eficiencia y reducir las pérdidas al máximo gracias a sus 5 busbar.

Características destacadas

- Células solares de alta eficiencia con transmisión y cristal texturizado.
- Diodo de bypass para minimizar las pérdidas por sombras.
- Vidrio templado con encapsulado EVA y película de protección frente al medio ambiente, con marco de aluminio.

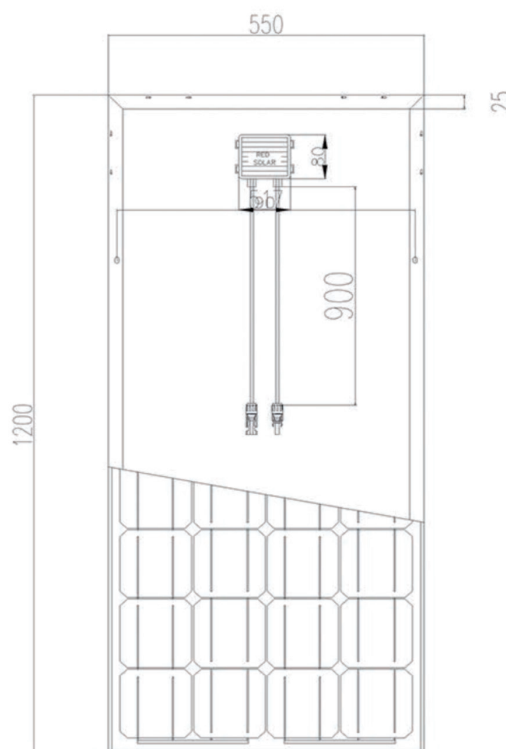
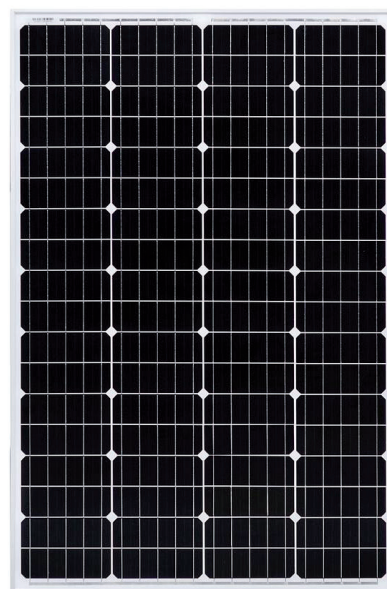
Garantías

- 10 años por producto defectuoso en material y mano de obra
- 10 años el 90% de la salida de potencia mínima garantizada
- 25 años el 80% de la salida de potencia mínima garantizado

Especificaciones

Modelo	RED100-36M
Potencia máxima (Pmax)	100W
Tolerancia	0~3%
Tensión de corriente máx. (Imp)	5.44A
Tensión de potencia máx. (Vmp)	18.4V
Corriente de cortocircuito (Isc)	5.84A
Tensión de circuito abierto (Voc)	22.45V
Peso (kg)	11Kg
Dimensiones (mm)	1200x550x30mm
Máxima tensión del sistema (V)	100V
Tipo de célula (mm)	Monocristalino 125x125 (4x9)
Tipo de conectores	MC4

100W



Ficha técnica testeada según STC, STC:AM 1.5,1000W/m2, 25°C.