



CAMPER GOLD



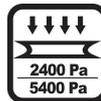
100W Mono - Solarmodul

Características principales



Mayor rendimiento

tecnología avanzada de paneles
mayor potencia de salida



Mayor carga mecánica

Prueba de resistencia:
carga de viento (2400 Pascal) y
carga de nieve (5400 Pascal)



Tolerancia positiva del 0 al 3%

Mejora del rendimiento con
menor irradiación solar
y baja degradación



Larga resistencia a la intemperie

Excelente rendimiento anti-PID, prueba
de resistencia al fuego para seguridad



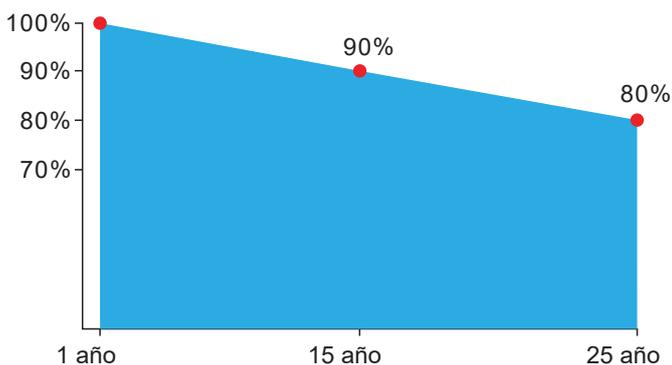
Pérdida reducida de puntos calientes

auf Spanisch wäre: "Diseño eléctrico
optimizado y corriente de operación
más baja para reducir las pérdidas
por puntos calientes y mejorar el
coeficiente de temperatura

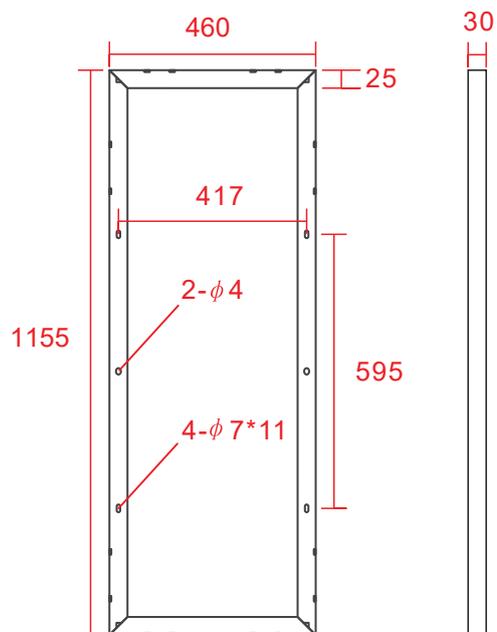
Garantía

Garantía del producto por 5 años

Garantía de 25 años de rendimiento lineal:



planos técnicos



Parámetros mecánicos

Celda (mm)	210*28
Dimensiones (LAAIt) (mm)	1155*450*30
Peso (kg)	6.3
Cable (mm ²)	2,5 mm 2/50 cm
Número de células y conexiones	82 (41*2)
Número de diodos	1
Tipo de conector	conector solar

Especificaciones

Rango de ciclos de temperatura (°C)	-40~+80
Carga máxima de viento / Carga máxima de nieve (Pa)	2400/5400
Tasa de puntos calientes	99.99% libre
Clase de fuego	clase C
Grado de protección de la caja de conexiones y el conector	≥IP67

Parámetros eléctricos

Tipo de módulo 100W

Potencia nominal (Pmpp/W)	100
Tolerancia de salida (%)	+3
Tensión máxima de potencia (Vmp/V)	18.15
Corriente máxima de potencia (Imp/A)	5.51A
Tensión de circuito abierto (Voc/V)	21.45V
Corriente de cortocircuito (Isc/A)	5.9A
Potencia máxima de fusión en serie (A)	10
Tensión máxima del sistema (V)	1000V
Eficiencia de la célula (%)	21.4

Empaque

Paquete	envase individual
Cantidad por paleta	30
Peso bruto por paleta	225kg
Tamaño de la paleta	1180*1105*490mm
Carga del contenedor	20GP 1044 tablets
	40HQ 2708 tablets