

# Paneles solares



## Panel solar portátil de 60 W

Potencia nominal	60 W ( $\pm 3$ W)
Eficiencia	23,4 %
Tensión del circuito abierto	24,5 V
Corriente de cortocircuito	3,3 A
Peso	3,2 kg
Dimensiones (sin plegar)	103 x 40,2 x 2,5 cm

Pruebas y certificación



## Panel solar portátil de 110 W

Potencia nominal	110 W ( $\pm 5$ W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	21,8 V
Corriente de cortocircuito	6,5 A
Peso	4 kg
Dimensiones (sin plegar)	42 x 178,5 x 2,5 cm

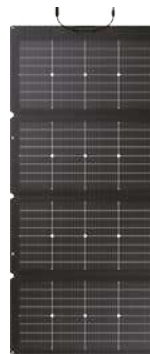
Pruebas y certificación



## Panel solar portátil de 160 W

Potencia nominal	160 W ( $\pm 5$ W)
Eficiencia	22 %
Tensión del circuito abierto	21,4 V
Corriente de cortocircuito	9,6 A
Peso	5,6 kg
Dimensiones (sin plegar)	159 x 68,5 x 2,5 cm

Pruebas y certificación



## Panel solar portátil bifacial de 220 W

Potencia nominal ( $\pm 5$ W)	Parte delantera de 220 W Parte trasera de 155 W
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	21,8 V
Corriente de cortocircuito	Parte delantera de 13 A, Parte trasera de 8,8 A
Peso	9,5 kg
Dimensiones (sin plegar)	183,5 x 82 x 2,5 cm

Pruebas y certificación



## Panel solar portátil de 400 W

Potencia nominal	400 W ( $\pm 10$ W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	48 V
Corriente de cortocircuito	11 A
Peso	16 kg
Dimensiones (sin plegar)	236,5 x 105,8 x 2,5 cm

Pruebas y certificación



## Panel solar flexible de 100 W

Potencia nominal	100 W ( $\pm 5$ W)
Eficiencia	23%
Tensión del circuito abierto	20,3 V ( $V_{mp}$ 17,1 V)
Corriente de cortocircuito	6,3 A
Peso	2,3 kg
Dimensiones	105,5 x 61,2 x 2,5 cm

Pruebas y certificación



## Panel solar rígido de 100 W

Potencia nominal	100 W ( $\pm 5$ W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	20,3 V
Corriente de cortocircuito	6,3 A
Peso	6,2 kg
Dimensiones	98 x 58,6 x 3 cm

Pruebas y certificación



## Panel solar rígido de 400 W

Potencia nominal	400 W ( $\pm 12$ W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	37,10 V
Corriente de cortocircuito	13,79 A
Peso	21,8 kg
Dimensiones	172,2 x 113,4 x 3,5 cm

Pruebas y certificación