

Punti chiave

Key elements



Potenza di picco, Pmax (Wp)
Peak power, Pmax (Wp)

124W



Ultra sottile
Ultrathin

1,7mm



Super leggero
Ultralight

1,6kg



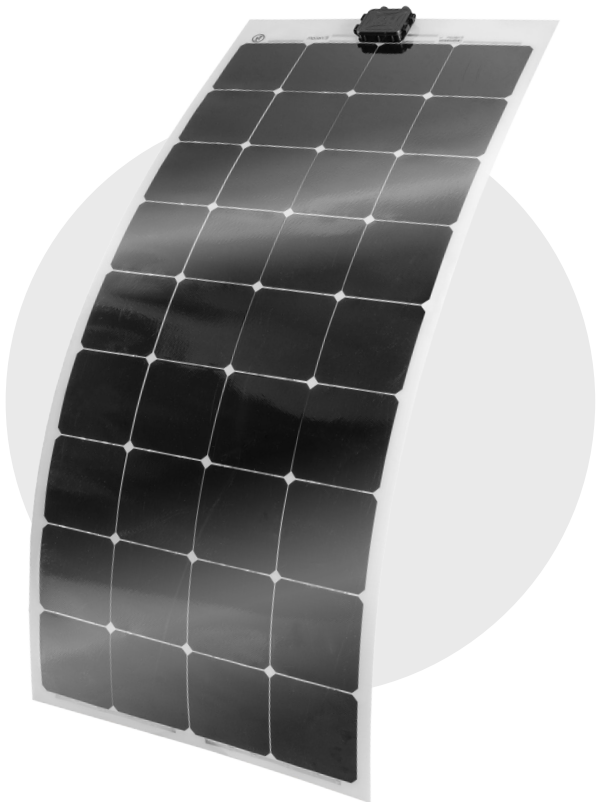
Minimo ingombro
Minimum size

0,66m²

Applicazioni

Applications

- . Nautica
. Boating
- . Architettura integrata
. Integrated architecture



Specifiche tecniche

Technical details

It

En

Tolleranza (%)	Tolerance (%)	up to 5% only positive
Tensione a circuito aperto, Voc (V)	Open circuit Voltage, Voc (V)	25,6
Corrente di corto circuito, Isc (A)	Short- circuit current, Isc (A)	6,1
Tensione a Pmax, Vmp (V)	Voltage at Pmax (Vmp) (V)	21,8
Corrente a Pmax, Imp (A)	Current at Pmax, Imp (A)	5,7
Coefficiente di temp. di Isc, α (%/°C)	Isc Temperature coefficient α (%/°C)	0,06
Coefficiente di temp. di Voc, β (%/°C)	Voc, Temperature coefficient β (%/°C)	-0,24
Coefficiente di temp. Pmax (%/°C)	Pmax Temperature coefficient (%/°C)	-0,27
Fattore di riempimento (FF) (%)	Fill factor (FF) (%)	80,0
Temperatura di funzionamento (°C)	Working temperature (°C)	da -40 a +80
NOCT (°C)	NOCT (°C)	47,5
Materiale del modulo	PV panel material	UVA resistant Plastic Polimer
Dimensioni (bxh) (m)	Size (bxh) (m)	0,536 x 1,231
Spessore (mm)	Thickness (mm)	1,7
Peso (kg)	Weight (kg)	1,6
Tensione massima di sistema (V)	Max system Voltage (V)	600
Celle fotovoltaiche	Photovoltaic cells	n. 36 Sunpower 125x125
Terminali di uscita	Output terminal	1m Cables with MC4 connectors
Diodo di bypass (A)	Bypass Diode (A)	2 inside JB, 12A