



## SKU 11909 VT-SP460-120M10

Modulo Fotovoltaico SUNPRO TIER-1 da 460W Silver  
Frame 1910x1134x35mm

Potenza Nominale  
Modulo Fotovoltaico  
**460W**

Tensione al punto di  
massima potenza  
**35.31V**

Corrente al punto di  
massima potenza  
**13.03A**

Classe di Reazione al  
Fuoco  
**CLASSE 1**



## IL KIT COMPRENDE

### SPECIFICHE TECNICHE

<b>Grado di Protezione</b>	IP68
<b>Colore</b>	Argento
<b>Temperatura d'Esercizio</b>	-40°C to +85
<b>Potenza Nominale Modulo Fotovoltaico</b>	460W
<b>Tipo celle</b>	Monocristallino
<b>Confezione</b>	Pannello
<b>Corrente al punto di massima potenza</b>	13.03A
<b>Corrente di cortocircuito</b>	13.8A
<b>Tensione Massima di Sistema</b>	1500V
<b>Coeff. temp. potenza</b>	-0.34%/°C
<b>Coeff. temp. corrente</b>	0.048%/°C
<b>Carico massimo pannello (Vento/Neve)</b>	2400 / 5400Pa
<b>Tipo vetro</b>	3.2mm temprato alta trasmissione
<b>Classe di Reazione al Fuoco</b>	Classe 1
<b>Spessore Pannello</b>	35mm
<b>Lunghezza Cavi in Uscita</b>	110cm
<b>Garanzia</b>	12 anni
<b>EAN</b>	3800170219830

<b>Materiale</b>	Lega di alluminio e vetro temprato
<b>Dimensione</b>	1910x1134x35mm
<b>Spessore</b>	35mm
<b>Numero Celle</b>	120
<b>Tecnologia Cella</b>	PERC
<b>Tensione al punto di massima potenza</b>	35.31V
<b>Tensione a circuito aperto</b>	41.9V
<b>Efficienza del modulo</b>	21.24%
<b>Corrente massima del Fusibile</b>	25A
<b>Coeff. temp. tensione</b>	-0.27%/°C
<b>Temperatura nominale di esercizio</b>	45±2°C
<b>Scatola giunzione</b>	IP67/IP68 a 3 diodi
<b>Garanzia di Producibilità</b>	84% in 25 anni
<b>Tipo Connettore</b>	MC4
<b>Tipo Pannello</b>	Silver Frame
<b>Versione</b>	Silver Frame
<b>MOQ</b>	1pz
<b>Unità di misura</b>	pz

Sede Legale: Via Carlo Tenca, 22 - 20124 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana,  
Milano

REA MILANO MI-2098657 | CAP SOCIALE 500.000,00€ int. vers.

