



SKU 1194531 VT-SP450-120M10

Bancale 14kW (13.95kW) con 31 Pannelli Fotovoltaici 450W TIER 1 Silver Frame 1910*1134*35mm (SKU 11945)

Potenza Modulo
Fotovoltaico
450W



IL KIT COMPRENDE



450W 31x **11945**

Modulo Fotovoltaico SUNPRO 450W
TIER1 Silver 1910x1134x35mm

SPECIFICHE TECNICHE

Potenza Modulo Fotovoltaico	450W
Versione	Silver Frame
MOQ	1pz
Unità di misura	pz

Confezione	Bancale
Garanzia	12 anni
EAN	

SPECIFICHE TECNICHE SKU 11945

Grado di Protezione	IP68
Colore	Argento
Temperatura d'Esercizio	-40°C to +85°C
Potenza Modulo Fotovoltaico	450W
Tipo celle	182x91mm monocristalline PERC
Confezione	Pannello
Tensione al punto di massima potenza	32.10V
Tensione a circuito aperto	41.70V

Materiale	Legga di alluminio e vetro temperato
Dimensione	1910x1134x35mm
Spessore	35mm
Numero celle	120 (20x6)
Tecnologia Cella	Half Cell
Potenza Nominale	450W
Corrente al punto di massima potenza	12.93A
Corrente di cortocircuito	13.70A

Efficienza del modulo	20.78%
Corrente massima del Fusibile	25A
Coeff. temp. potenza	-0.34%/°C
Coeff. temp. corrente	0.048%/°C
Carico massimo pannello	Vento/Neve: 2400Pa/5400Pa
Scatola giunzione	IP67/IP68 a 3 diodi
Garanzia di Producibilità	84.5% in 25 anni
Cavi uscita	110cm 4mm ² connettore MC4

Tensione Massima di Sistema	1500V
Tolleranza di Potenza	0~+3%
Coeff. temp. tensione	-0.27%/°C
Temperatura nominale di esercizio	44±2°C
Cornice pannello	Alluminio
Tipo vetro	3.2mm temprato alta trasmissione
Classe di Reazione al Fuoco	Classe 1
Versione	Silver Frame

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.