



SKU 119445 AS-7M108N-HC

Set 5kW con 13 Pannelli Solari 440W TOPCon Full Black
1722x1134x30mm

Potenza Nominale
Modulo (STC)
440 WP

Tensione al punto di
massima potenza
32.6 V

Corrente al punto di
massima potenza
13.5 A

Il kit comprende



Specifiche tecniche

DATI ELETTRICI

Potenza Nominale Modulo (STC)	440 Wp
Corrente al punto di massima potenza	13.5 A
Tensione al punto di massima potenza	32.6 V

DATI PANNELLO

Tipo Pannello	Full Black
Spessore Pannello	30 mm
Tecnologia Cella	TOPCon

GARANZIE E CERTIFICAZIONI

Garanzia di Producibilità	80% in 30 anni
---------------------------	-----------------------

DATI FISICI

Packaging	Set 5 kW
Garanzia sui Materiali	20 anni
Garanzia	20 anni
MOQ	1pz
EAN	
Unità di misura	pz

Specifiche tecniche SKU 11944

Pannello Solare 440W N-Type TOPCon Full Black 1722x1134x30mm

DATI ELETTRICI

Potenza Nominale Modulo (STC)	440 Wp
Corrente al punto di massima potenza	13.5 A
Tensione al punto di massima potenza	32.6 V
Tensione a circuito aperto	38.8 V
Corrente di cortocircuito	14.18 A
Efficienza del modulo	22.53 %
Tensione Massima di Sistema	1500 V
Corrente massima del Fusibile	25 A

DATI PANNELLO

Tipo Pannello	Full Black
Spessore Pannello	30 mm
Tecnologia Cella	TOPCon
Tipo celle	Monocristallino
Numero Cella	108
Disposizione Cella	6x18
Tipo vetro	3.2mm temprato alta trasmissione
Tipo Connettore	MC4
Scatola giunzione	IP67/IP68 a 3 diodi

Lunghezza Cavi in Uscita	30 cm
Sezione Cavo in Uscita	4 mm ²
COEFFICIENTI TEMPERATURA	
Temperatura Nominale di Esercizio	43 °C
Coeff. temp. potenza	-0.30 %/°C
Coeff. temp. tensione	-0.25 %/°C
Coeff. temp. corrente	0.045 %/°C
GARANZIE E CERTIFICAZIONI	
Garanzia di Producibilità	80% in 30 anni
Carico massimo pannello (Vento/Neve)	2400 / 5400 Pa
DATI FISICI	
Grado di Protezione	IP68
Colore	Nero
Packaging	Pannello
Materiale	Lega di alluminio e vetro temperato
Dimensione Prodotto	1722x1134x30 mm
Temperatura di Esercizio	-40 - 85 °C
Garanzia sui Materiali	20 anni

Sede Legale: Via Monte Napoleone, 8 - 20121 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano