

MODULO FOTOVOLTAICO

# BPM72 RED

350 W



BACKSHEET ROSSO

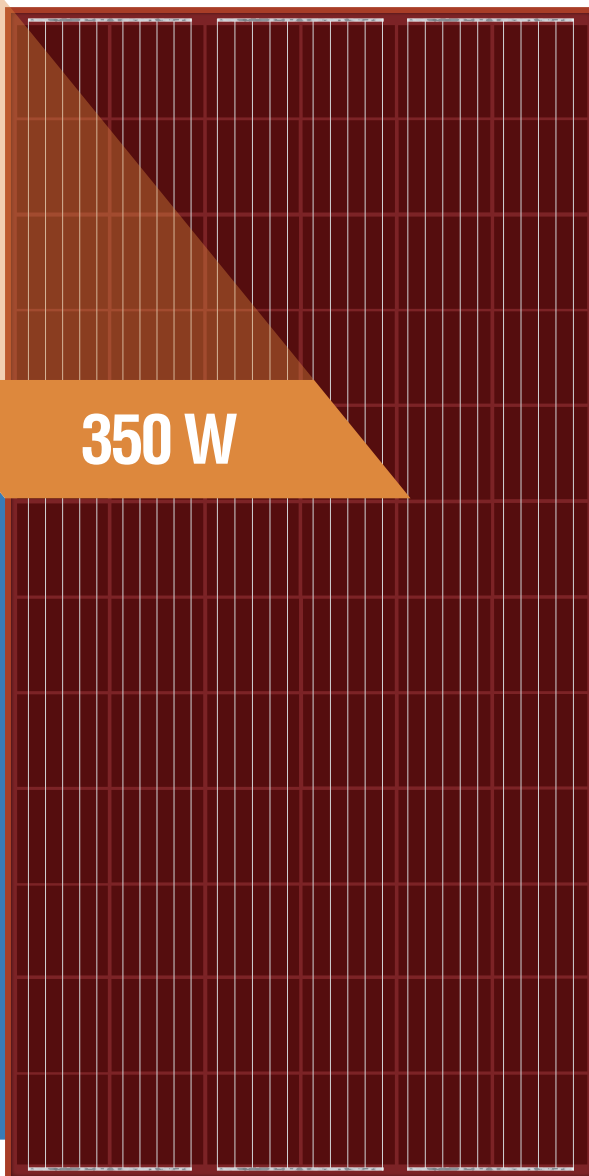


CORNICE ROSSO

TIPOLOGIA CELLE  
MONO 5BB M3

QUANTITÀ CELLE  
72 pz (6x12)

DIMENSIONI CELLE  
158.75 x 158.75 mm | 6.25" x 6.25"



MADE IN ITALY



PRESTAZIONI ECCELLENTI ANCHE IN  
CONDIZIONI DI SCARSA ILLUMINAZIONE



ALTA RESA CON TOLLERANZA SULLA  
POTENZA IN USCITA DI **0+5 Wp**



SCATOLA DI GIUNZIONE **IP67**



CORNICE IN ALLUMINIO ULTRA LEGGERO  
COMPATTA E RESISTENTE, SPESSORE 40mm



GARANZIA LINEARE  
DI PRODUZIONE

20 ANNI GARANZIA PRODOTTO  
30 ANNI GARANZIA LINEARE DI POTENZA

UN DESIGN MODERNO, I MATERIALI UTILIZZATI  
PER LA LORO REALIZZAZIONE CHE GARANTISCONO  
UN ALTO RENDIMENTO E LUNGA DURATA E LA  
PRODUZIONE 100% MADE IN ITALY SONO I PUNTI  
DI FORZA DEI MODULI SOLARDAY®.

#### CERTIFICAZIONI:

ECOEM | CE

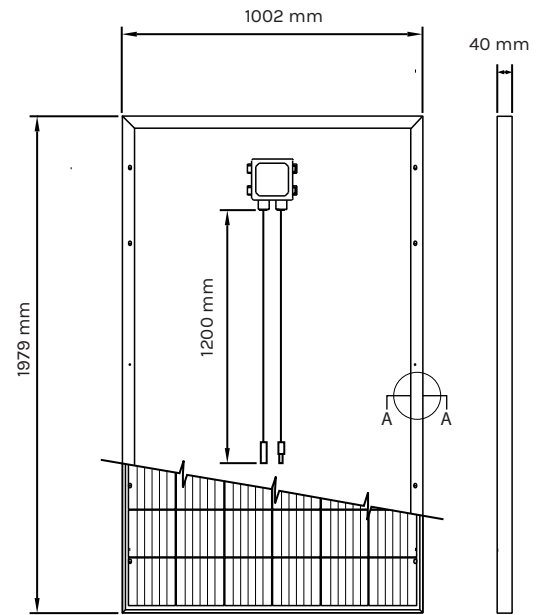
UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI EN BS OHSAS 18001:2007  
UNI EN ISO 45001:2018



WWW.SOLARDAY.IT | INFO@SOLARDAY.IT

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Lunghezza:	1979 mm
Larghezza:	1002 mm
Spessore:	40 mm
Peso:	22 Kg
Materiale Celle:	<b>M3</b> Silicio monocristallino
Dimensioni Celle:	158.75 x 158.75 mm
Quantità Celle:	72 (6x12)
Vetro Frontale:	Vetro a basso contenuto di ferro, Spessore 3.2 mm
Incapsulante:	EVA (Etilen Vinil Acetato)
Backsheet:	PYE/PPE
Cornice:	Alluminio anodizzato 15 micron - RAL 8015
Junction Box:	N° 1 scatola IP67 - 1500 V - con 3 diodi di by-pass
Connettori:	MC4 o compatibile
Cavi:	Tipo unipolare, lung 1200 mm - Sez: 4,0 mm <sup>2</sup>



**PACKAGING**

Dimensioni Pallet:	2000x1200x1210 mm (sovrapponibili in coppia)
Pezzi per Pallet:	27 pz
Peso:	630 Kg

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE\***

		350W
Potenza del Modulo (0/+4.99W):	Pmax (W)	350
Tensione Massima:	Vmpp (V)	39.3
Corrente Massima:	Imp (A)	8.94
Tensione a Circuito Aperto:	Voc (V)	47.95
Corrente di Corto Circuito:	Isc (A)	9.46
Tensione Massima di Sistema:	V	1500
Efficienza Modulo:	%	17.65
Massimo valore nominale del fusibile:	A	15

\*STC:1000W/Mq - AM 1,5 - 25°C

**CARATTERISTICHE TEMPERATURA**

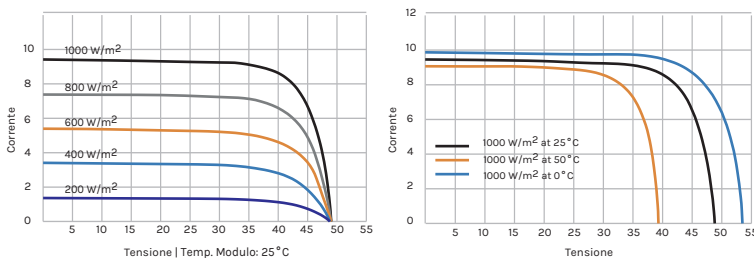
Coeff. Temperatura VOC:	-0,28 % / °C
Coeff. Temperatura Isc:	+0,042 % / °C
Coeff. Temperatura Pmax:	-0,37 % / °C
NOCT:	45 ± 2 °C

**CARATTERISTICHE OPERATIVE**

Intervallo di temperatura:	da -40 °C a +85 °C
Carico Massimo Superficiale:	Oltre 5400 Pa
Resistenza alla Grandine:	Ø 28 mm, 86 Kg/h
Classe di Resistenza al Fuoco:	Class C

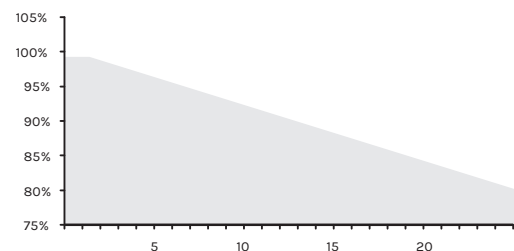
**CARATTERISTICHE CORRENTE/TENSIONE**

VALORI RIFERITI AL MODULO 350W



**GARANZIA LINEARE DI PRODUZIONE**

20 ANNI Garanzia Prodotto | 30 ANNI Garanzia Lineare di Potenza



CONSULTARE IL MANUALE D'INSTALLAZIONE PER ULTERIORI INFORMAZIONI

