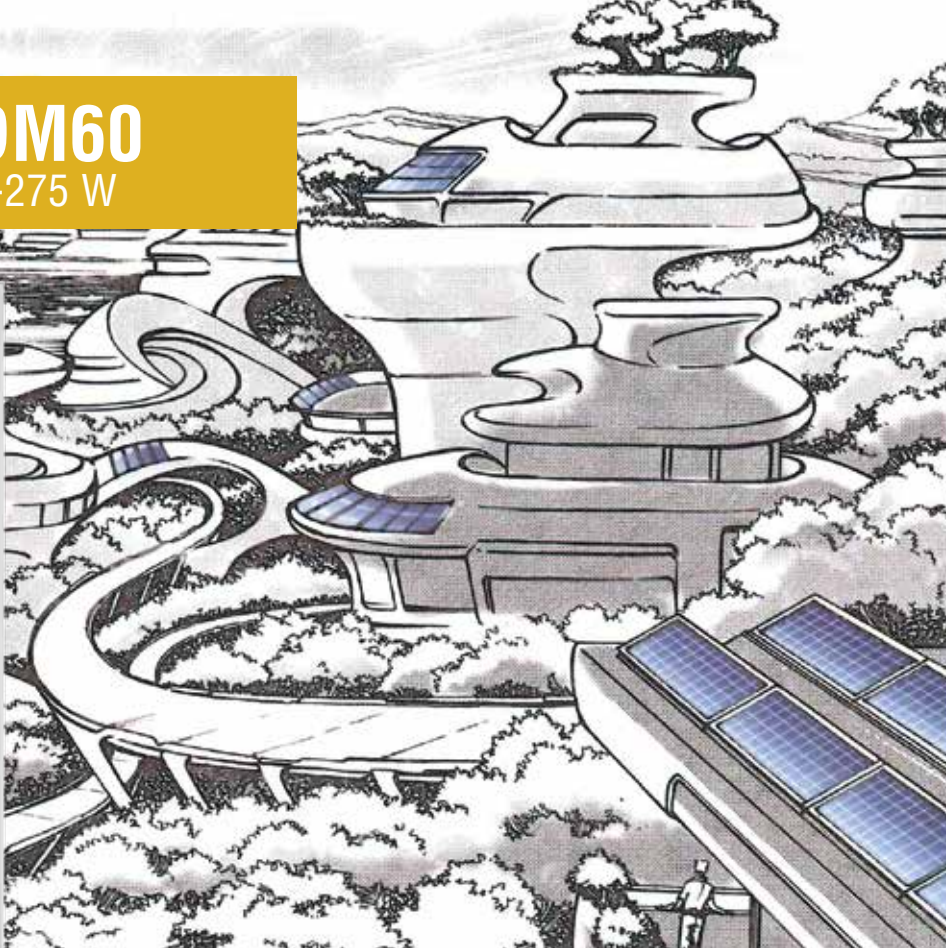
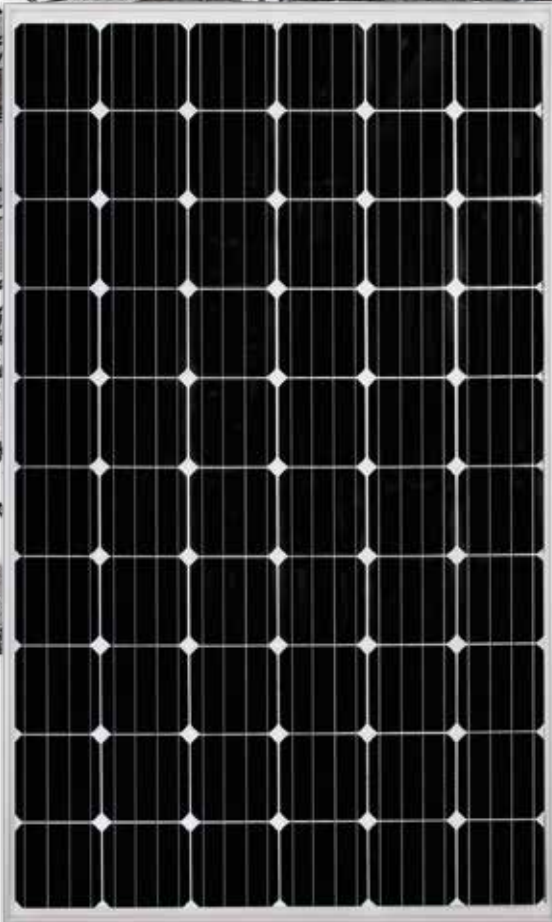


MODULO FOTOVOLTAICO MONO 60 CELLS

SDM60 250-275 W



MADE IN ITALY

Backsheet

BIANCO

Cornice

NERA

Celle

Tipoogia
MONO

Qtà
60 pz (6x10)

Dimensioni:
156x156 mm · 6x6"



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



PRESTAZIONI ECCELLENTI ANCHE IN
CONDIZIONI DI SCARSA ILLUMINAZIONE



GARANZIA LINEARE **30 ANNI** SULLA PRODUZIONE
GARANZIA **20 ANNI** SUL PRODOTTO



SCATOLA DI GIUNZIONE **IP65**



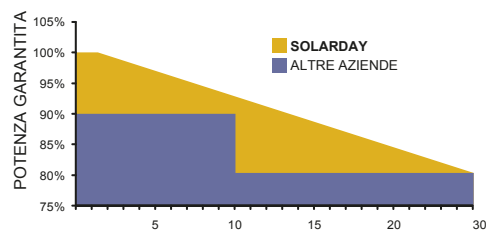
CORNICE IN ALLUMINIO ULTRA LEGGERO
COMPATTA E RESISTENTE, SPESSORE 40mm



5400Pa CARICO DI NEVE
2400Pa PRESSIONE DEL VENTO

GARANZIA LINEARE DI PRODUZIONE

20 Anni Garanzia Prodotto • 30 Anni Garanzia Lineare di Potenza



MODULO FOTOVOLTAICO MONO 60 CELLS

SDM60

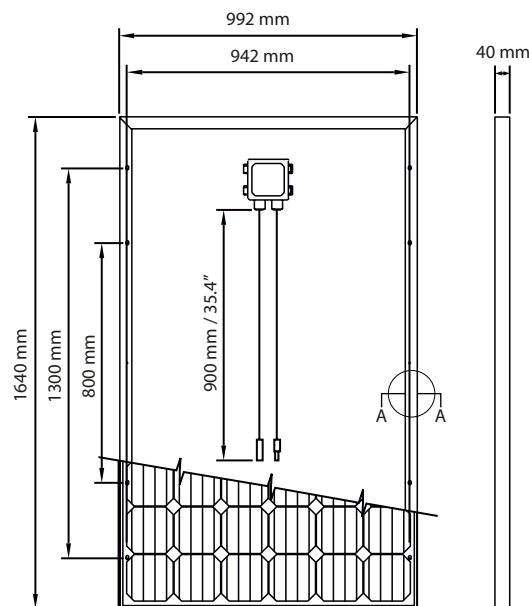
250-275 W

CARATTERISTICHE FISICHE

Lunghezza:	1640 mm
Larghezza:	992 mm
Spessore:	40 mm
Peso:	18 Kg
Materiale Cella:	Silicio monocristallino
Dimensioni Cella:	156 x 156 mm
Quantità Cella:	60 (6x10)
Vetro Frontale:	Vetro a basso contenuto di ferro, Spessore 3.2 mm
Inglobante:	EVA (Etilen Vinil Acetato)
Protezione Posteriore:	Multistrato Tedlar/Poliestere/Tedlar Estruso
Cornice:	Alluminio anodizzato a doppia parete
Junction Box:	N° 1 scatola IP65 con 3 diodi di by-pass
Connettori:	MC4 o compatibile
Cavi:	Tipo unipolare, lung 900 mm - Sez: 4,0 mm ²

PACKAGING

Dimensioni Pallet:	1700x1100x1200 (sovrapponibili in coppia)
Pezzi per Pallet:	27 pz
Peso:	516 Kg



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

		250W	255W	260W	265W	270W	275W*
Potenza del Modulo (0/+5W):	Pmax (W)	250	255	260	265	270	275
Tensione Massima:	Vmpp (V)	30.85	30.97	31.10	31.22	31.34	30.78
Corrente Massima:	Impp (A)	8.15	8.27	8.40	8.52	8.64	9.00
Tensione a Circuito Aperto:	Voc (V)	38.48	38.61	38.74	38.87	39.00	39.13
Corrente di Corto Circuito:	Isc (A)	8.65	8.77	8.90	9.02	9.14	9.53
Tensione Massima di Sistema:	V	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Efficienza Modulo:	%	15.37	15.67	15.98	16.29	16.60	16.90

* Disponibili solo su ordinazione con tempi di consegna da definire

CARATTERISTICHE TEMPERATURA

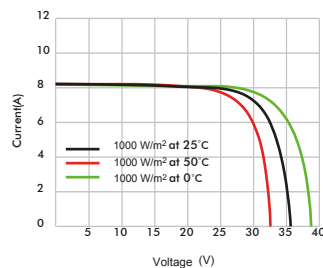
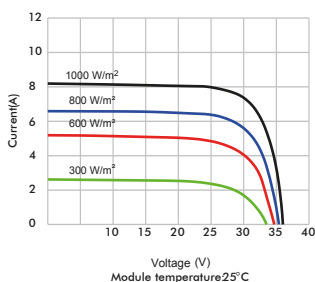
Coeff. Temperatura Voc:	-0,31 % / °C
Coeff. Temperatura Isc:	+0,04 % / °C
Coeff. Temperatura Pmax:	-0,41 % / °C
NOCT:	43 ± 2 °C

CARATTERISTICHE OPERATIVE

Intervallo di temperatura:	da -40°C a +85°C
Carico Massimo Superficiale:	Oltre 540 Kg/m ²
Resistenza alla Grandine:	Ø 28 mm, 86 Km/h
Classe di Resistenza al Fuoco:	1

CARATTERISTICHE CORRENTE/TENSIONE

VALORI RIFERITI AL MODULO 250W



CERTIFICAZIONI



ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
BS OHSAS 18001:2007



Partner for progress
61215:2005
61730-1:2013
61730-2:2012

Le specifiche possono variare in qualsiasi momento senza alcun preavviso.

07/2017_REV. 5

Solarday garantisce:

- Potenza non inferiore al 80% del valore iniziale dopo 30 anni
- Garanzia 20 anni sulla parte meccanica
- Prodotto Made in EU

Solarday
è un marchio di:
Business Partner s.r.l.
Via Meucci, 67-20128 Milano