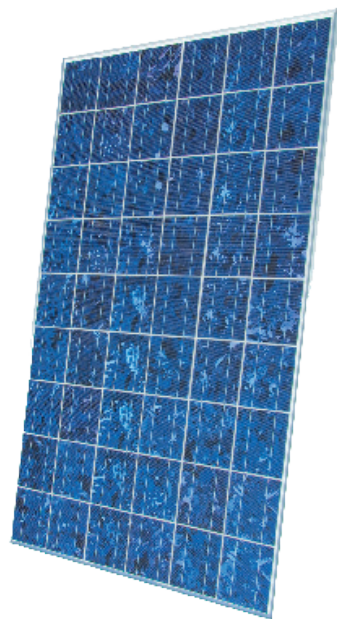




Informazione Prodotto
Información de Productos
Product Information

Photowatt PW2050



...let the sun energize you





Photowatt PW 2050

Vantaggi del prodotto

- Tolleranza sulla potenza positiva di 0/+5 Wp
- Made in Europe

Garanzie

- 25 anni* su 80% della potenza nominale
- 12 anni* su 90% della potenza nominale
- 5 anni* di garanzia sul prodotto

Qualità & Tecnologia

- Grado d'efficienza fino a 14%
- Certificati: Classe di protezione II, IEC 61215, IEC 61730
- Tecnologia policristallina

Características del Producto

- Tolerancia positiva de la potencia 0/+ 5 Wp
- Made in Europe

Garantía

- 25 años * de garantía sobre 80% de Pmpp-min
- 12 años * de garantía sobre 90% de Pmpp-min
- 5 años * de garantía del producto.

Calidad & Tecnología

- Eficiencia del módulo superior a 14%
- Certificados: Clase de protección II, IEC 61215, IEC 61730
- Tecnología en silicio Policristalino

Product features

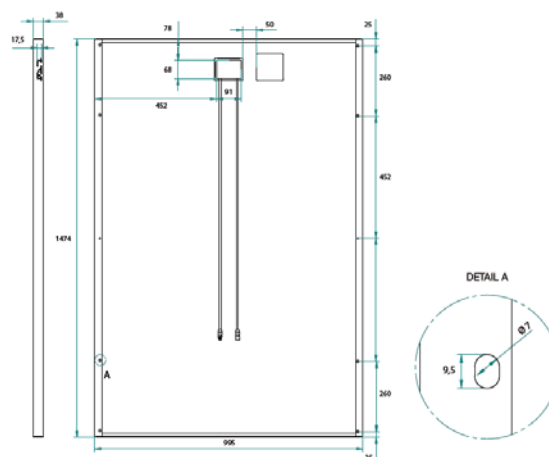
- Positive Power tolerance of 0/+ 5 Wp
- Made in Europe

Warranty

- 25 years* on 80% of the minimal rated power output
- 12 years* on 90% of the minimal rated power output
- 5 years* product warranty

Quality & Technology

- Module efficiency of up to 14%
- Polycrystalline Technology
- Certificates: IEC 61215, IEC 61730





Technische Daten/Technical Data/Données Techniques

Bezeichnung/ Description/ Dénomination	PW 2050	
Potenza nominale/Potencia nominal/Rated Power P_{MPP}	205 Wp	200 Wp
Tensione nominale/Tensión nominal/Maximum Power Voltage V_{MPP}	26.1 V	26.0 V
Corrente nominale/Corriente nominal/Maximum Power Current I_{MPP}	7.86 A	7.7 A
Tensione di circuito aperto/Tensión en vacío/Open Circuit Voltage V_{OC}	33.0 V	33.0 V
Corrente di corto circuito/Corriente de cortocircuito/ Short Circuit Current I_{SC}	8.5 A	8.3 A
Tolleranza sulla potenza/Tolerancia de la potencia/Power Tolerance	0/+ 5 Wp	
Tensione massima del sistema/ Tensión máxima del sistema/ Maximum System Voltage	1000 V DC	
Coefficients di temperatura/Coeficientes de temperatura/ Temperature Coefficients:		
Corrente/Corriente/Current α_{Isc}	+ 0.04 %/K	
Tensione/Tensión/Voltage α_{Voc}	- 0.36 %/K	
Potenza/Rendimento/Power α_{Pmpp}	- 0.43 %/K	
Tipo di cella/Tipo de célula/Solar Cell (quantità/cantidad/quantity)	policristallino/policristalino/ polycrystalline (54)	
Grado d'efficienza/ Eficiencia del módulo/Module Efficiency	14 %	13.6 %
Spessore del vetro/ Grosor del cristal/Glass Thickness	3.2 mm	
Dimensioni/Medidas/Dimensions	1474 x 995 x 38 mm	
Peso/Peso/Weight	17 kg	
Connettori/Conexiones/Electric Connection	MC 4 compatibile/compatible/ compatible	
Garanzia sulla potenza/Garantia de potencia/Performance Warranty	25 anni/años/years* 80% $P_{Mpp-min}$ 12 anni/años/years* 90% $P_{Mpp-min}$	
Garanzia sul prodotto/Garantia del producto/Product Warranty	5 anni/ años/years*	
Certificati/Certificados/Certificates	IEC 61215, IEC 61730	

Tutti i dati secondo le Standard Test Conditions (STC). Irraggiamento 1.000 W/m², temperatura del modulo 25 °C, AM=1,5
 Todos los valores bajo condiciones de test standard (STC). Radiación 1.000 W/m², Temperatura del módulo 25 °C, AM=1,5
 All characteristics under Standard Test Conditions (STC). Irradiance 1'000 W/m², Module Temperature 25 °C, AM=1,5

Si riserva il diritto di cambiamenti tecnici. Non ci si assume nessuna responsabilità per errori o errori di stampa.
 Se reservan los derechos de cambios técnicos. No se asume ninguna responsabilidad por fallos o errores de imprenta.
 Subject to technical modifications. We disclaim liability for errors and misprints.

* Richiedere le nostre condizioni di garanzia
 * Ver condiciones de garantía
 * check warranty terms



soleos solar GmbH

Lise-Meitner-Straße 8 | 53332 Bornheim-Sechtem | Germany

Tel: +49 2227 9291 0 | Fax: +49 2227 9291 22

E-Mail: info@soleos-solar.de | www.soleos-solar.de

soleos solar France S.A.S.

Route de Villepècle - Espace Green Park, Bâtiment A

91280 Saint Pierre du Perray | France

Tel: +33 164 98 14 80 | Fax: +33 164 85 01 19

E-Mail: info@soleos-france.com | www.soleos-france.com

soleos solar S.L.

Avenida M-40 nº17 B28 | 28925 Alcorón, Madrid | Spain

Tel: +34 916 33 26 30 | Fax: + 34 916 33 42 19

E-Mail: info@soleos-solar.es | www.soleos-solar.es

Il rivenditore/ Su instalador/
Your local retailer:

