



SOLEOS-LINE Poly EU 250 Wp



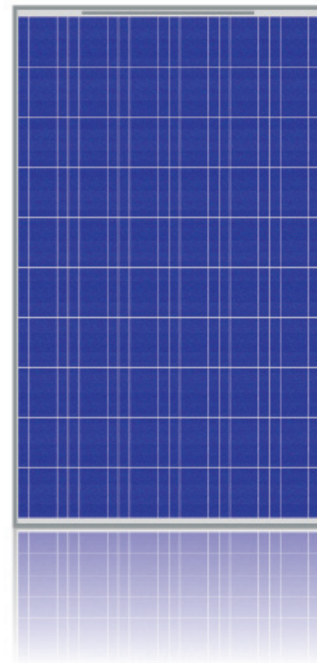
MADE IN EUROPE
GERMAN WARRANTY



10 YEARS PRODUCT WARRANTY
25 YEARS PERFORMANCE WARRANTY



EXTREME ENVIRONMENT DURABILITY
RESISTANT - 4mm GLASS



Certificates



SOLEOS SOLAR GmbH

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

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

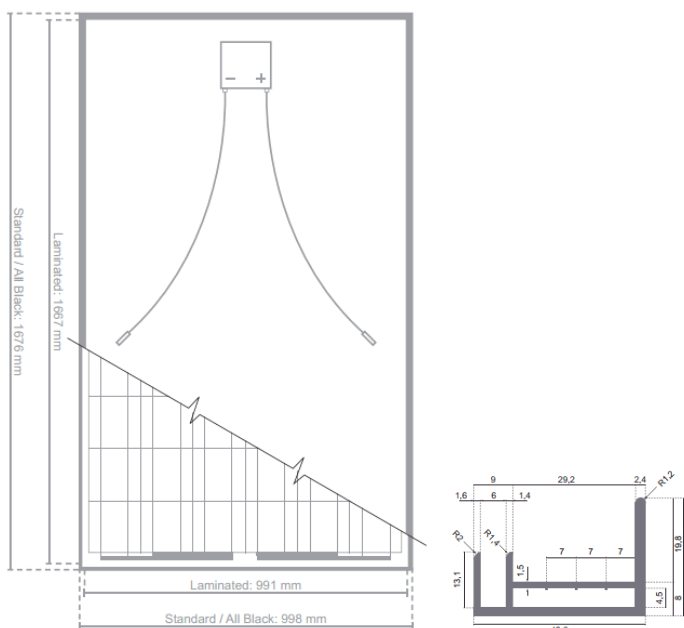
E-Mail: info@soleos-solar.de | www.soleos-solar.de

...let the sun energize you



Technical Data/Dati Tecnici/Datos Técnicos

Description/Modello/Especificación	SOLEOS 250P-EU
Item number/Numero d'articolo/Número de artículo	52217
Rated Power/Potenza nominale/Potencia nominal P_{MPP}	250 Wp
Maximum Power Voltage/Tensione nominale/Tensión nominal V_{MPP}	30.64 V
Maximum Power Current/Corrente nominale/Corriente nominal I_{MPP}	8.17 A
Open Circuit Voltage/Tensione di circuito aperto/Tensión en vacío V_{OC}	37.83 V
Short Circuit Current/Corrente di corto circuito/Corriente de cortocircuito I_{SC}	8.69 A
Power Tolerance/Tolleranza sulla potenza/Tolerancia de la potencia	-0/+ 3%
Maximum System Voltage/Tensione massima del sistema/Tensión máxima del sistema	1000 V DC
Temperature Coefficients/Coefficienti di temperatura/Coeficientes de temperatura:	
Current/Corrente/Corriente $\alpha_{I_{SC}}$	+0.08 %/K
Voltage/Tensione/Tensión $\alpha_{V_{OC}}$	-0.33 %/K
Power/Potenza/Rendimento $\alpha_{P_{MPP}}$	-0.43 %/K
Solar Cell/Tipo di cella/Tipo de célula (quantity/quantità/cantidad)	polycrystalline/policristallino/policristalino (60)
Module Efficiency/Grado d'efficienza/Eficiencia del módulo	14.94 %
Glass Thickness/Spessore del vetro/Grosor del cristal	4 mm
Dimensions/Dimensioni/Medidas	1676 x 998 x 41 mm
Weight/Peso/Peso	22 kg
Electric Connection/Connettori/Conexiones	MC4
Performance Warranty/Garanzia sulla potenza/Garantía de potencia	10 years/anni/años* 90% 25 years/anni/años* 80%
Product Warranty/Garanzia sul prodotto/Garantía del producto	10 years/anni/años*
Certificates/Certificati/Certificados	IEC 61215, IEC 61730



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

All characteristics under Standard Test Conditions (STC). Irradiance 1'000 W/m², Module Temperature 25°C, AM=1,5./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
We disclaim liability for errors and misprints./Si riserva il diritto di cambiamenti tecnici. Non ci si assume nessuna responsabilità per errori o errori di stampa./Subject to technical modifications./Se reservan los derechos de cambios técnicos. No se asume ninguna responsabilidad por fallos o errores de imprenta.* check warranty terms./^{*} Richiedere le nostre condizioni di garanzia./^{*} Ver condiciones de garantía

GB - ZK - 22.04.2013