



Informazione Prodotto
Información de Productos
Product Information

DuPont Apollo DA 130-C1



...let the sun energize you





DuPont Apollo DA 130-C1

Vantaggi del prodotto

- Con i pannelli solari amorfi è possibile ottenere un rendimento migliore nei giorni maggiormente soleggiati dell'anno
- La soluzione ideale in caso di esposizione al sole non ottimale

Garanzie

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

Qualità & Tecnologia

- Nell'arco di solo 2 anni la produzione solare copre l'energia consumata per la produzione del pannello
- Certificati: Classe di protezione II, IEC 61646, IEC 61730
- Tecnologia micro-amorfa

Ventajas del producto

- Con los módulos amorfos de Nex-Power también se obtiene excelente rendimiento en los días más soleados del año
- Alto rendimiento aún cuando la orientación de la cubierta no sea la óptima

Garantía

- 25 años* sobre el 80% de la potencia
- 5 años* garantía de producto

Calidad & Tecnología

- Producción elaborada respetando el medio ambiente
- Certificados: Clase de protección II, IEC 61646, IEC 61730
- Tecnología en silicio micro-amorfo

Product features

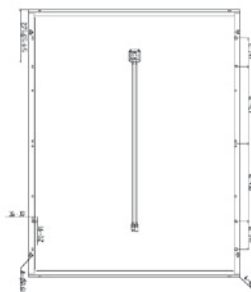
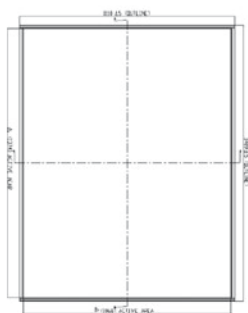
- High yields on hot and sunny days
- Aesthetic pleasing product design

Warranty

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

Quality & Technology

- Without any toxic byproduct and component lead to ecological advantages
- Micro-amorphous Technology
- Certificates: IEC 61646, IEC 61730





Dati Tecnici / Datos Técnicos / Technical Data

Modello / Especificación / Description	DA130-C1
Potenza nominale / Potencia nominal / Rated Power P_{MPP}	130 Wp
Tensione nominale / Tensión nominal / Maximum Power Voltage V_{MPP}	120.75 V
Corrente nominale / Corriente nominal / Maximum Power Current I_{MPP}	1.08 A
Tensione di circuito aperto / Tensión en vacío / Open Circuit Voltage V_{OC}	154.96 V
Corrente di corto circuito / Corriente de cortocircuito / Short Circuit Current I_{SC}	1.28 A
Tolleranza sulla potenza / Tolerancia de la potencia / Power Tolerance	-/+ 5 %
Tensione massima del sistema / Tensión máxima del sistema / Maximum System Voltage	1000 V
Coefficienti di temperatura / Coeficientes de temperatura / Temperature Coefficients	
Corrente / Corriente / Current $\alpha_{I_{SC}}$	+ 0.08 %/K
Tensione / Tensión / Voltage $\alpha_{V_{OC}}$	- 0.33 %/K
Potenza / Rendimiento / Voltage $\alpha_{P_{MPP}}$	- 0.34 %/K
Tipo di cella / Tipo de célula / Solar Cell (quantità / cantidad / quantity)	micro-amorpho/micro-amórfo/ micro-amorphous
Grado d'efficienza / Eficiencia del módulo / Module Efficiency	8.31 %
Dimensioni / Medidas / Dimensions	1409 x 1110 x 35 mm
Peso / Peso / Weight	20 kg
Connettori / Conexiones / Electric Connection	Connettori MC 4 compatibli
Garanzia sulla potenza / Garantia de potencia / Performance Warrant	25 anni/años/years* 80% $P_{MPP-min}$
Garanzia sul prodotto / Garantia del producto / Product Warranty	5 anni/años/years *
Certificati / Certificados / Certificated	IEC 61646, IEC 61730

Tutti i dati secondo le Standard Test Conditions (STC). Irraggiamento 1.000 W/m², temperatura del modulo 25 °C, AM=1,5
 All characteristics under Standard Test Conditions (STC). Irradiance 1'000 W/m², Module Temperature 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

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

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



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:*

