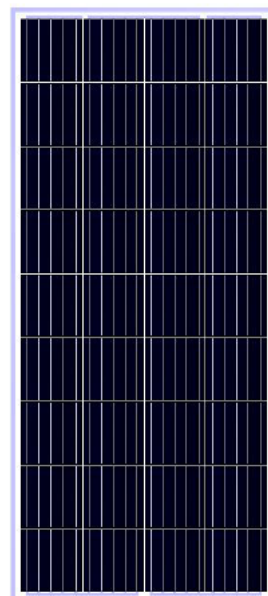


36 (4X9) Celdas
Módulo Policristalino

17.05%
Eficiencia Máxima

IP65/IP67
Protección
Caja Conexiones

11.0 Kgs
Peso Aproximado



Características de Funcionamiento



Celdas 5 Busbar

Nueva tecnología de celdas solares de 5 Busbar para mejorar la eficiencia de los módulos. Ofrece una mejor apariencia estética para la instalación en techos.



Alta Eficiencia

Módulo de conversión de alta eficiencia, a través de tecnología innovadora de manufactura.



Desempeño de Baja Radiación

Vidrio avanzado y superficie de celdas solares con textura para un excelente desempeño en ambientes con baja radiación.



Resistencia Climática

Certificado con resistencia: Peso del viento (2400 Pa), peso de la nieve (5400 Pa).



Durabilidad en Condiciones Extremas de Ambiente

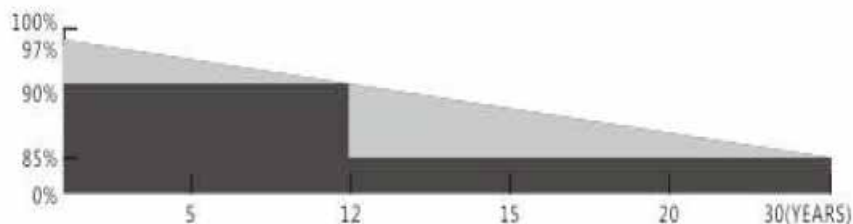
Alta resistencia a sal, polvo y amoníaco, certificado bajo la norma TUV.



0 -+ 5W Tolerancia Positiva

Información detallada en la ficha técnica.

Garantía de Rendimiento Lineal



12
Años

Garantía del material del producto

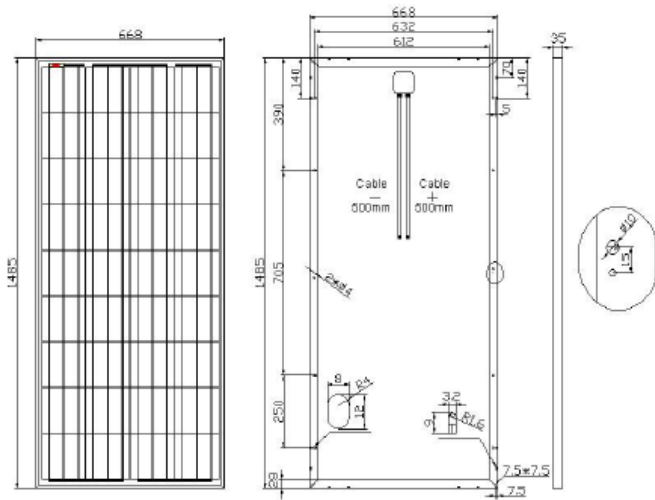
30
Años

Garantía en salida de potencia lineal

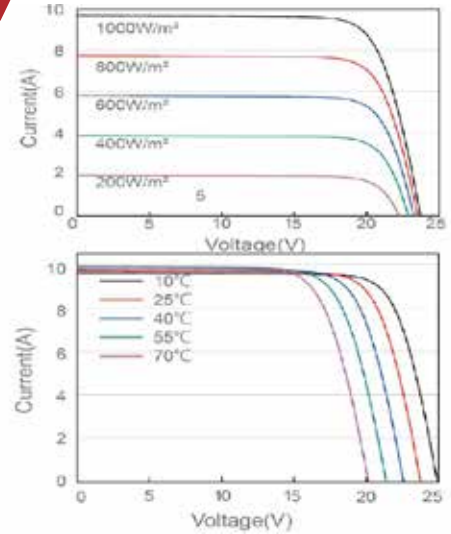
Módulo Solar Policristalino ODA150W



Medidas y Especificaciones



Curva IV



Características Mecánicas

Tipo de Celda	Policristalina 156.75mm X 156.75mm
Número de Celdas	36 (4 x 9)
Dimensiones	1485 x 668 x 35 mm
Peso	11.0 Kgs
Vidrio Frontal	3.2 mm alta transmisión, bajo hierro, vidrio templado
Marco	Aluminio anodizado
Caja de Conexiones	IP65/IP67
Cables de Salida	4mm (2) cable 90cm + mc4

Especificaciones

Pico de Poder (Pmax)	150.00
Máximo Poder Voltaje (Vmp)	18.10
Máximo Poder (Imp)	8.29
Voltaje Circuito Abierto (Voc)	21.75
Corriente Corto Circuito (Isc)	8.95
Eficiencia de las Celdas %	17.05
Eficiencia del Modulo %	15.12
Máximo Voltaje Sistema (V)	1000/1500
Máximo Rango Fusible (A)	15
Tolerancia Poder	0 / + 3%
Temperatura Pmax (W/°C)	-0.400 %
Temperatura Voc (V/°C)	-0.300 %
Temperatura Isc (A/°C)	+0.060 %
NOCT Temperatura	45 +/- 2
Temperatura Operación (°C)	-40 / +85
Condiciones Estandar (STC)	1.000W / m(2) ; AM 1.5; 25+ / -2°C
Desempeño Producto	IEC61215
Desempeño Seguridad	IEC61730

*Algunas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

<http://newline.com.co/>