

## Sunlink PV - SL80 12M



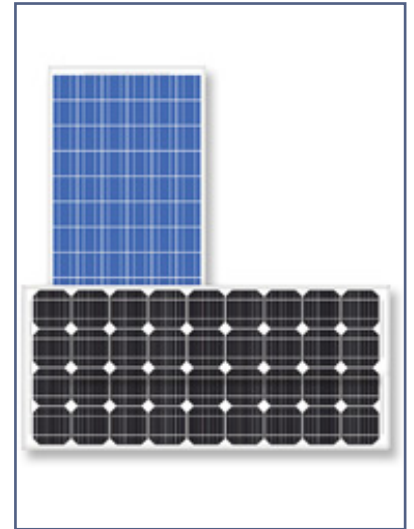
**Ref. art.: sl80-12**

Sunlink PV es uno de los líderes mundiales en fabricación de módulos de 5 a 270W con tecnología monocristalina y policristalina.

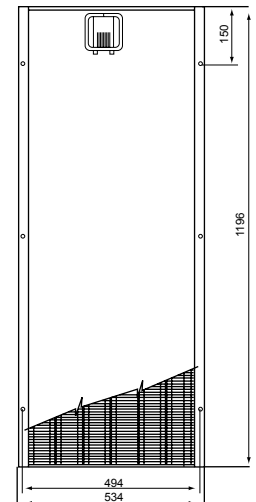
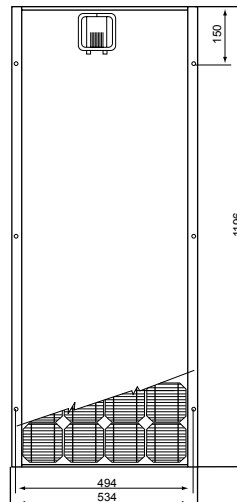
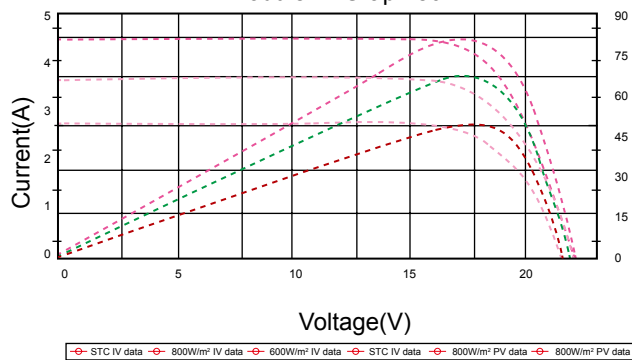
Con una gran capacidad de producción aseguran el suministro tanto en la actualidad como en el futuro de sus módulos Standard.

La excelente calidad de sus módulos se ve contrastada por innumerables instalaciones en funcionamiento así como por su certificaciones.

Sunlink PV lleva varios años trabajando en Europa, donde ha destinado gran parte de su producción los últimos años.



**Characteristics**  
Module IV Graph 80W



**Sunlink PV - SL80 12M**

**Ref. art.: sl80-12**

MODELO	SL90M	SL85M	SL80M	SL75MV
<b>Características eléctricas</b>				
Tipo módulo	SL80-12M	SL80-12M	SL80-12M	SL80-12M
Potencia módulo	90W	85W	80W	75W
Voltaje nominal (Vmpp) en STC*	17,2V	17,2V	17,2V	17,2V
Corriente nominal (Impp) en STC	5,23A	4,94A	4,65A	4,36A
Voltaje en circuito abierto (Voc) en STC	21,6V	21,6V	21,6V	21,60V
Corriente de cortocircuito (Isc) en STC	5,63A	5,47A	5,14A	4,80A
Rendimiento del módulo	14,1%	13,3%	12,5%	11,7%
Tolerancia				+/- 5%
Sistema de Voltaje Máximo				1000V DC
<b>Coefficientes de temperatura</b>				
NOCT**				45 +/- 2°C
Coefficiente de voltaje por temperatura (Voc)				-0,37 %/°C
Coefficiente de corriente por temperatura (Isc)				+0,035 %/°C
Coefficiente de potencia por temperatura (Pmpp)				-0,5 %/°C
<b>Características físicas</b>				
Tipo de Célula	36 células Monocristalinas de 125x125 mm			
Carcasa	Aluminio anodizado			
Peso	8 kg			
Dimensiones	1196x534x35mm			
<b>Garantía y certificados</b>				
Garantía	5 año defectos de fabricación, 10 años 90% y 25 años 80% de potencia			
Certificaciones	IEC 61215, Safety tested IEC 61730, CE			

\* STC: 1000W/m2, 25°C, AM=1,5

\*\* NOCT: Nominal operating Cell Temperature: -40°C a +85°C