



Versátil en pequeñas instalaciones



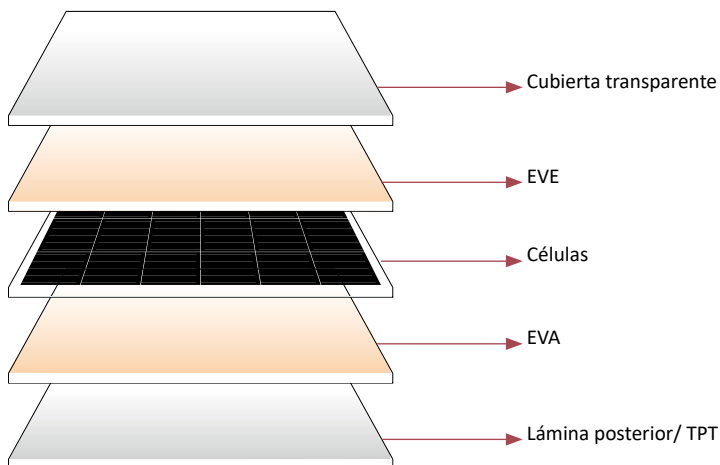
Mejor rendimiento ante el desgaste



Fácil instalación



5 Años de garantía del producto



Mayor transmitancia inicial



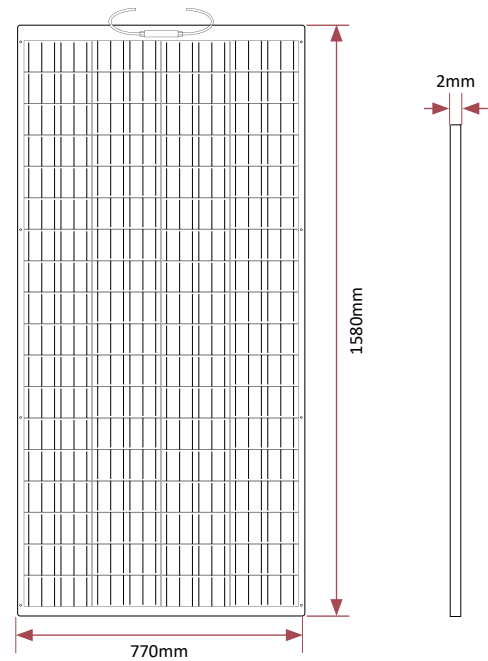
Menor atenuación de potencia

Especificaciones

Flex-240M

Máxima potencia (Wp)	240W ±3%
Corriente de potencia máxima (I _{mp})	11,65A
Voltaje de potencia máxima (V _{mp})	20,60V
Intensidad en cortocircuito (I _{sc})	12,50A
Voltaje de circuito abierto (V _{oc})	24,50V
Capacidad máx. fusible en serie	20A
Eficiencia del módulo	19,72%
Número de Diodos	2
Tolerancia de potencia %	±3%
Condiciones de prueba estándar	1000 W/m ² , 25 °C, AM 1.5
Voltaje máximo del sistema	600Vdc
Coefficiente de temperatura I _{sc}	+0,08558%/ °C
Coefficiente de temperatura V _{oc}	-0.29506%/ °C
Coefficiente de temperatura P _{mp}	-0.38001%/ °C
Rango temperatura funcionamiento	-40°C / +85°C
Temperatura operación célula (TONC)	45°C

*Condiciones Estandar de Medida STC: Irradiación 1.000 W/m², espectro AM1.5, célula a 25°C.



Características mecánicas

Cubierta frontal/posterior	Transparente/TPT
Peso del módulo	2,9kg
Dimensiones del módulo (LxWxD)	1580X770X2mm
2 en 1 dimensiones del embalaje (interior)	1610x780x35mm
Longitud/grosor del cable	2x2000mm/ 2,5mm ²
Células	Mono 182 (3x18)
Caja de conexiones (grado de protección)	≥IP 67