

Panel solar flexible

515 W

Resumen técnico del modelo PURES-515W comercializado en el catálogo de Luxol Renovables.

Modelo	PURES-515W
Potencia máxima (Pmax)	515 W
Tensión a potencia máxima (Vmp)	40,2 V
Corriente a potencia máxima (Imp)	12,85 A
Tensión en circuito abierto (Voc)	48,3 V
Corriente de cortocircuito (Isc)	13,48 A
Eficiencia del módulo	19,16 %
Dimensiones del módulo	2246 x 1197 x 3 mm
Altura con caja de conexión	18 mm
Peso	9,1 kg
Número de células	144
Caja de conexión	IP67
Conectores	Compatibles MC4
Tensión máxima del sistema	1500 V DC
Fusible máximo en serie	25 A

Condiciones de referencia

Valores eléctricos publicados bajo condiciones STC: irradiancia de 1000 W/m², temperatura del módulo de 25 °C y espectro AM 1,5. La producción real depende del emplazamiento y de las condiciones de uso.

Este documento resume la ficha técnica previamente disponible para la referencia PURES-515W. Confirma la revisión del producto, los límites de curvatura, las fijaciones y las condiciones de garantía antes de instalar. No sustituye las instrucciones del fabricante.