

Power at the highest level.SP Series



La serie SP es una de las mejores placa del mercado, gracias al uso de las células de SILICIO MONOCRISTALINO SUN POWER TM, alcanzando una conversión óptima del 24% de la luz solar en electricidad.gracias a su tecnología de contacto posterior oculto no hay apariencia de cables en el techo del vehículo. Las células SunPowerTM representan la tecnología más avanzada disponible en el mercado y hacen que los paneles SP Solbian sean los paneles flexibles de mayor eficiencia.

	L	an	grueso	Peso	Peak W	V	Amp.	Nº cell	Price € (sin IVA)	
SP 144	1490	546	2	1,9	144	25,3	5,7	44	8	1.152,00 €
SP 130 (*)	1363	546	2	1,7	130	22,8	5,7	40	8	1.040,00 €
SP 118 L (*)	1236	546	2	1,6	118	20,7	5,7	36	8	944,00 €
SP 118 Q	855	800	2	1,6	118	20,7	5,7	36	8	944,00 €
SP 104	1109	546	2	1,4	104	18,2	5,7	32	8	832,00 €
SP 78	855	546	2	1,1	78	13,7	5,7	24	8	624,00 €
SP 52 L	1109	292	2	0,8	52	9,1	5,7	16	8	416,00 €
SP 52 Q	601	546	2	0,8	52	9,1	5,7	16	8	416,00 €

Super Rugged Series.SR Series



Las células serie SR MONOCRISTALINAS de alta eficiencia intercaladas con dos rejillas metálicas patentadas. la parte delantera está diseñada para optimizar su eficiencia, mientras que la de atrás de la celda ofrece un robusto soporte. las celdas forman un doble escudo que actúa como un refuerzo de la célula solar. Se ha reforzado para su aplicación en curvas y de la misma evitar las grietas en el panel, lo que permite nuevas arquitecturas de silicio cristalino. Garantía de alta eficiencia y durabilidad inigualable en paneles solares flexibles.

	L	an	grueso	Peso	Peak W	V	Amp	Nº cell	Price € (sin IVA)	
SR 160 L	1523	683	2	2,4	160	18,6	8,6	36	6	960,00 €
SR 160 Q	1046	996	2	2,4	160	18,6	8,6	36	6	960,00 €
SR 144	1364	683	2	2,1	144	16,7	8,6	32	6	864,00 €
SR 108 (*)	1046	683	2	1,7	108	12,6	8,6	24	6	648,00 €
SR 72 L	1364	365	2	1,2	72	8,4	8,6	16	6	432,00 €
SR 72 Q	728	683	2	1,2	72	8,4	8,6	16	6	432,00 €
SR 62	1205	365	2	1,1	62	7,2	8,6	14	6	372,00 €

Series SXP Aesthetics, reliability and price



Las células solares POLICRISTALINAS utilizadas en la serie SXP están conectadas eléctricamente entre ellas con cables de cobre ultradelgados que forman una malla muy fina en la superficie de la célula, lo que genera miles de puntos de contacto conectados. Esta alternativa al método estándar de la barra de distribución permite una mayor potencia del módulo y aumenta el rendimiento energético. Esta tecnología es ideal para módulos flexibles, debido a su insensibilidad intrínseca a las microgrietas, que son la causa más común de pérdida de energía en los módulos solares. Otra ventaja es una menor sensibilidad al sombreado, un problema bastante importante en aplicaciones marinas y de movilidad. La nueva tecnología de conexión, junto con el uso de celdas de silicio policristalino de alta eficiencia, hace que los paneles SXP sean especialmente potentes y confiables.

	L	an	grueso	Peso	Peak W	V	Amp	Nº cell	Price € (sin IVA)	
SXP 154 L	1523	683	2	2,4	154	18,2	8,5	36	4	616,00 €
SXP 154 Q	1046	996	2	2,4	154	18,2	8,5	36	4	616,00 €
SXP 136 (*)	1364	683	2	2,1	136	16,1	8,5	32	4	544,00 €
SXP 102 (*)	1046	683	2	1,7	102	12,1	8,5	24	4	408,00 €
SXP 68 L	1364	365	2	1,2	68	8,	8,5	16	4	272,00 €
SXP 68 Q	728	683	2	1,2	68	8,	8,5	16	4	272,00 €
SXP 60	1205	365	2	1,1	60	7,1	8,5	14	4	240,00 €

Invisible Solar Panel.

ISP Series



Gracias a la eficacia superior de las células SunPower™ y a la avanzada tecnología ofrecida por ILOOX, la nueva serie Solbianflex ofrece la misma calidad de la serie SP con un aspecto completamente nuevo y personalizable. Fácilmente disponible en dos versiones estándar: TEAK y CANVAS, la serie ISP se puede ampliar para satisfacer los deseos del cliente

	L	an	grueso	Peso	Peak W	V	Amp	Nº cell	Price € (sin IVA)	
ISP 114	1490	546	2	1,9	114	25,	4,6	44	16	1.824,00 €
ISP 104	1363	546	2	1,7	104	22,8	4,6	40	16	1.664,00 €
ISP 94 L	1236	546	2	1,6	94	20,6	4,6	36	16	1.504,00 €
ISP 94 Q	855	800	2	1,6	94	20,6	4,6	36	16	1.504,00 €
ISP 83	1109	546	2	1,4	83	18,2	4,6	32	16	1.328,00 €
ISP 62	855	546	2	1,1	62	13,6	4,6	24	16	992,00 €
ISP 42 L	1109	292	2	0,8	42	9,2	4,6	16	16	672,00 €