



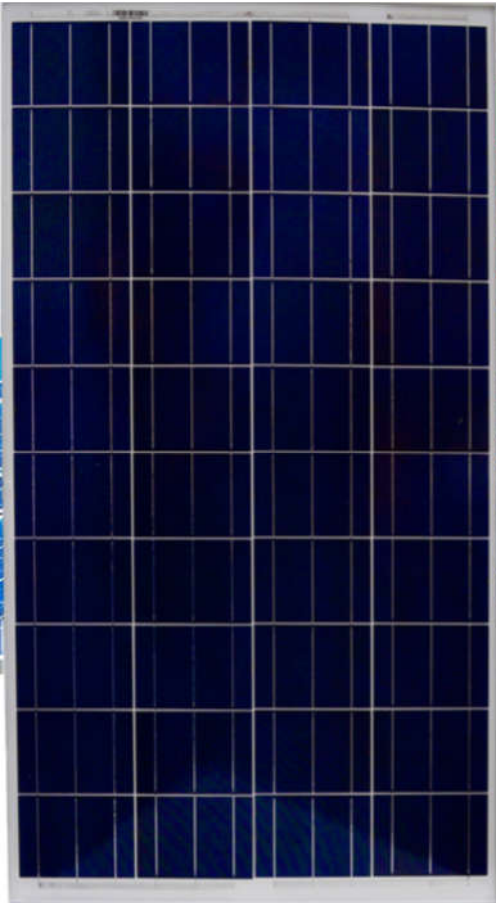
LED MEXICO

DISEÑO • FABRICACION

P-375

PANEL 375W

PANEL SOLAR MONOCRISTALINO



PID-Free

PID - Free. Sin degradación inducida de potencial.



3.2mm

Cristal templado 3.2 mm, bajo en hierro, de alta transparencia. Alta resistencia a impactos atmosféricos.



BETTER

Gran rendimiento bajo condiciones de baja luz.



VIENTO

Resistencia al viento arriba de 2400Pa y a la nieve, carga mecánica max 5400Pa.



30 AÑOS DE VIDA

30 años de rendimiento lineal 80% de potencia.



GARANTIA

20 AÑOS

20 años de garantía, contra defectos de fabricación.



NH3

Resistente al amoniaco



NaCl

Resistente a la corrosión por sales.



ARENA

Resistente a desgaste por arena.



0-3%

3% de tolerancia positiva.

CONTRIBUYENDO AL ENFRIAMIENTO GLOBAL



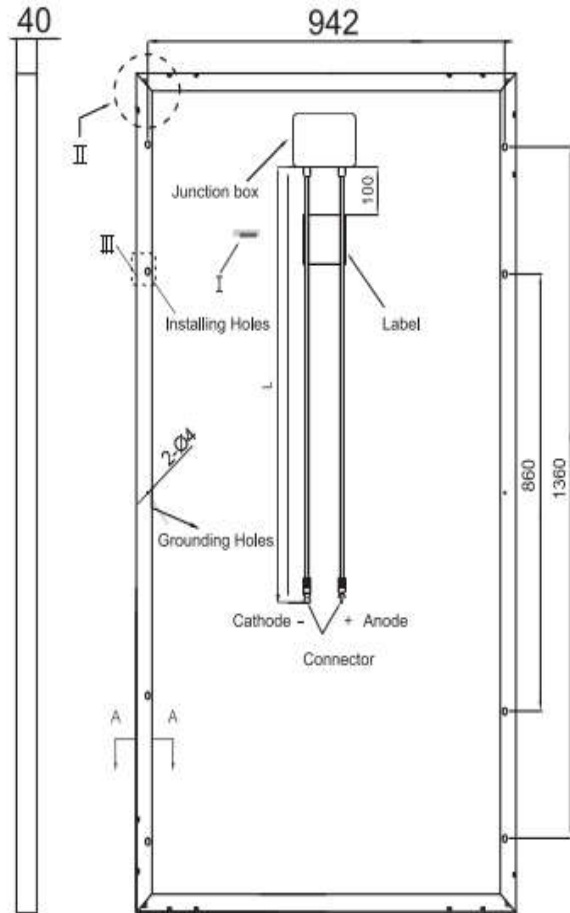
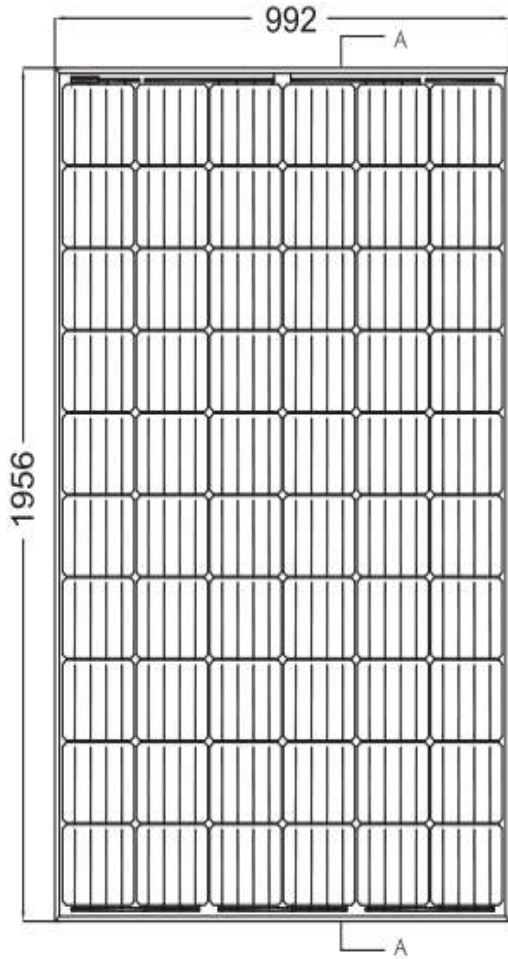
DATOS GENERALES

P-375W	
Pmax (W) Máxima generación de energía	375 W
(Voc) Voltaje a circuito abierto	48.5 V
(Ics) Corriente en corto circuito	9.88 A
(Vmp) Voltaje Máximo de Salida	40 V
(Imp) Corriente máxima de operación	9.38 A
Voltaje máximo por serie	1000 VDC
Tipo de celda	Monocrystalino
(%) Tolerancia de potencia de salida	0~+3
(%) Eficiencia de modulo	19%
Medidas:	1956 x 992 x 40 mm
Peso	20.5 Kg
Temperatura de Operación	-40°C a 85°C
(%/°C) Coeficiente de temperatura en Pm	-0.41
(%/°C) Coeficiente de temperatura en Voc	-0.31
(%/°C) Coeficiente de temperatura Isc	0.024
Temperatura de la celda en operación dominal (NOCT)	45 ± 2°C
(A) Valor de fusible por serie	15A
(Pa) Resistencia mecánica	5400
(Pa) Resistencia al viento	2400
NOCT	45°C ±2%
STC	1000W/m ² , 25°C, AM1.5

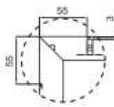




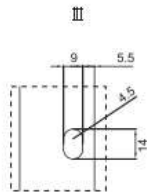
DIMENSIONES



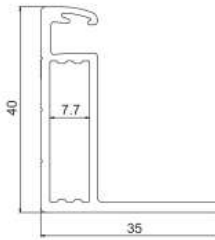
I



II



III



A-A

