Instrucciones de Instalación para Sistema de Montaje Solar Ajustable EPL-AM-01-1x4LC

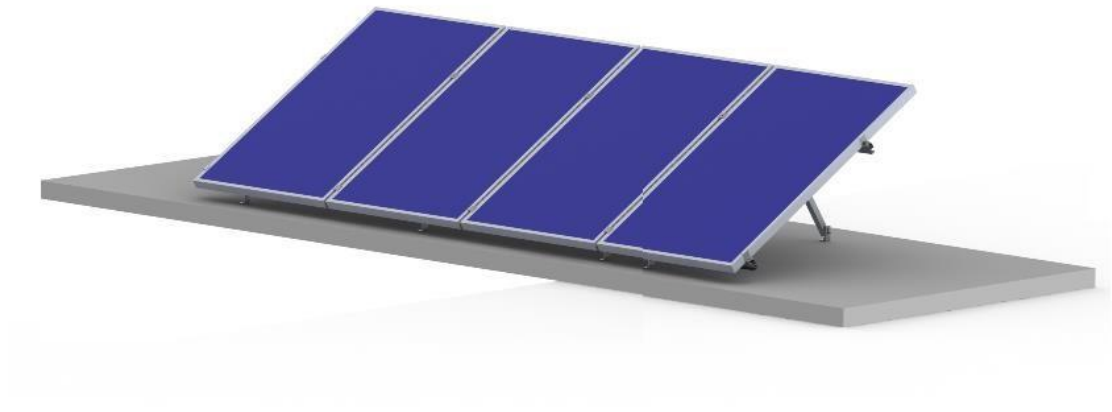
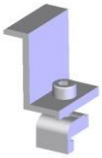


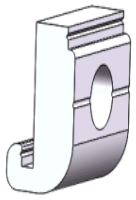
Diagrama de partes

Riel SunRack 7 (EPL-SR7-4200) 	Sujetador Intermedio (EPL-MCG2-40) 	Sujetador Final (EPL-ECG2-40) 
Grupo de soporte frontal (EPL-FFG2-03) 	Tubo de soporte ajustable (EPL-ALG2-455) 	Tornillo Expansor (EPL-ES-8*70)
Conector para conexión a Tierra (EPL-ELG2-01) 	Clip de puesta a Tierra (EPL-GC-01) 	Tornillo M8*65, *55 y *22 (EPL-Bolts-65, EPL-Bolts-55 y EPL-Bolts-22)

Listado de partes

Numero de parte	Lista de componentes e imágenes			TM1	Cantidad por kit
1		**EPL-ALG2-455**	Soporte ajustable 455mm aluminio anodizado	1	3
2		**EPL-LF2-01**	Soporte L aluminio anodizado	1	3
3		**EPL-Bolts-65**	Tornillo M8*65	5	3
4		**EPL-Bolts-55**	Tornillo M8*55	2	3

Numero	Imagen	Numero de parte	Descripción	Cantidad por kit
5		**EPL-SR7-4200**	Riel 74200 mm aluminio anodizado+B2:B7	2
6		**EPL-ECG2-40**	Sujetador final grupo (40mm)	4

7		**EPL-MCG2-40**	Sujetador medio grupo (40mm)	6
8		**EPL-ELG2-01**	Conector para conexión a tierra	2
9		**EPL-GC-01**	Clip para conexión a tierra	6
10		**EPL-ES-8/70**	Tornillo expansor M8*70 de acero inoxidable	6
11		**EPL-Lconnector**	Conector tipo L	3
12		**SFS-G2**	G2-Module	3

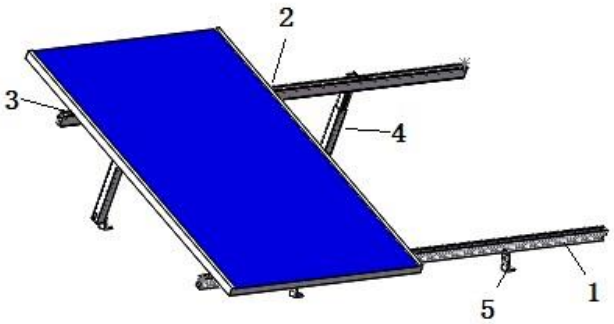
13		**EPL-Bolts-22**	Tornillo M8*22 (EPL-M8) Arandela plana M8 (EPL-M8) Arandela de presión (EPL-M8) Tuerca M8	3
14		**EPL-FFG2-03**	Grupo de soporte frontal	3

Herramientas de instalación:

a) Llave Allen；

b) Llaves españolas；

Vista superior

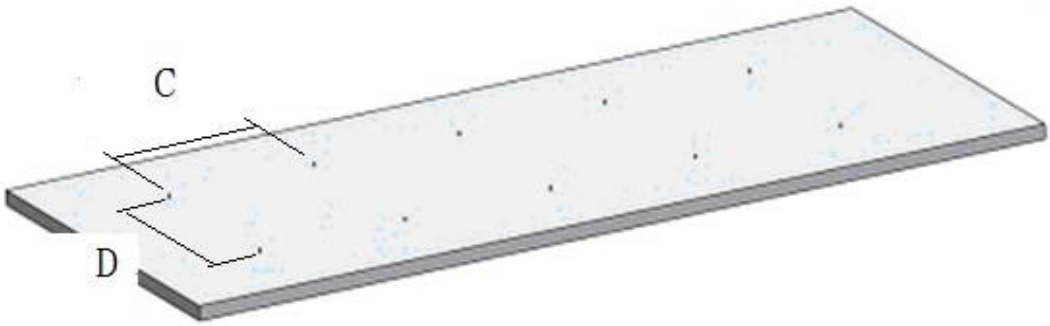


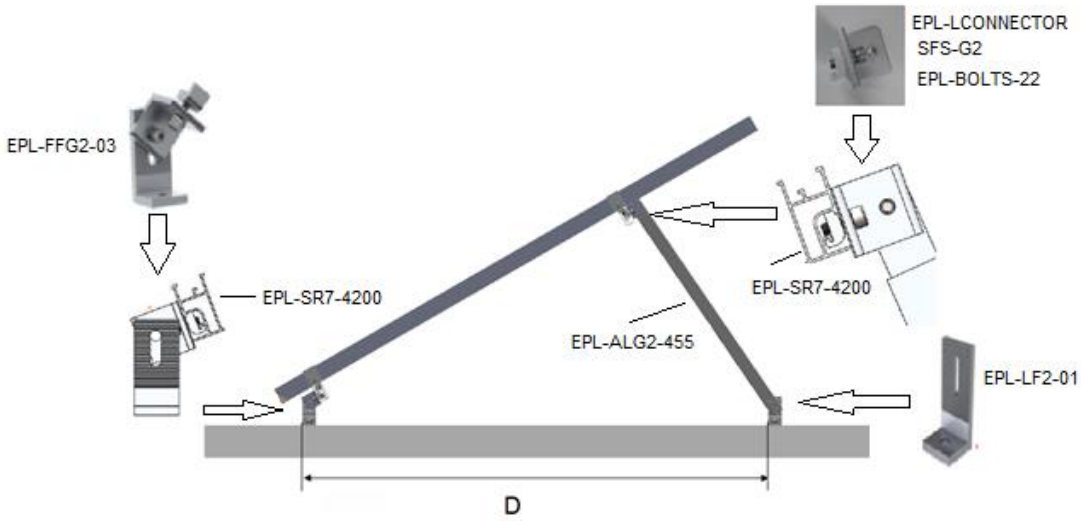
1 —— Riel
2 —— Sujetador Intermedio
3 —— Sujetador Final
4—— Base de soporte ajustable
5—— Soporte L para fijación；

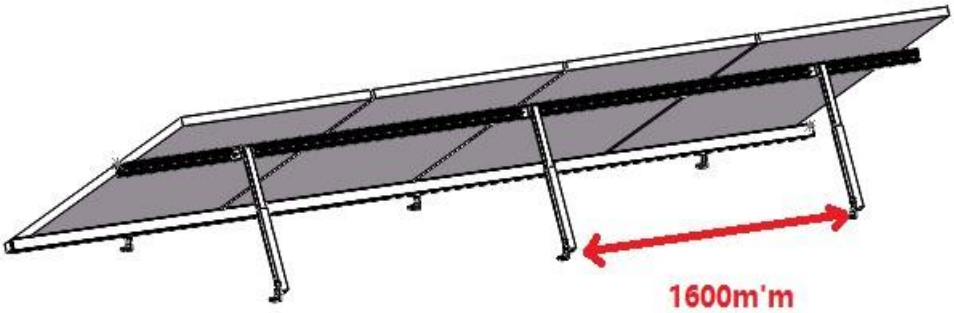
Instrucciones de instalación :

1) Instalación del grupo de soporte frontal (EPL-FFG2-03)

De acuerdo con el tamaño previsto, marque la posición de instalación de los soportes-L.
C=1600mm, D=1250mm



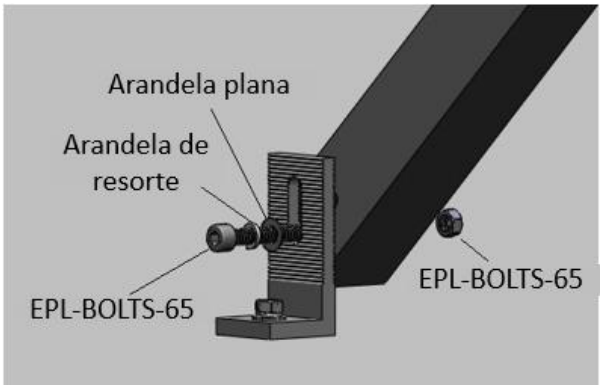




De acuerdo con el tamaño planificado, taladre los agujeros para los tornillos de expansión para instalar los soportes-L.

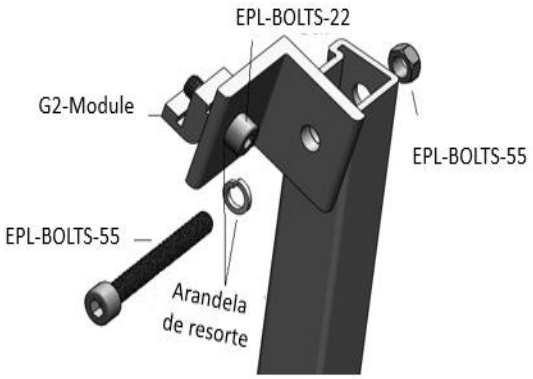
2) Instalación de tubos

A continuación, instale el grupo de tubos de soporte.



3) Instalación de conexiones-L

Instale la conexión en L en el tubo de soporte ajustable y en el soporte-L

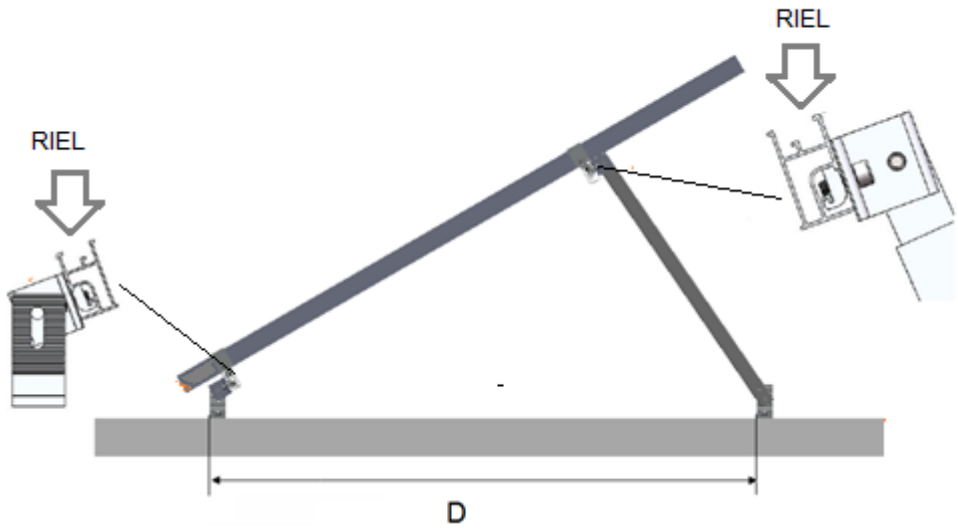


Riel ajustable (Superior)

Grupo de Soporte frontal (EPL-FFG2-03)

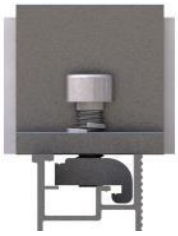
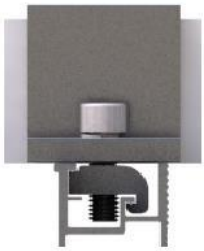
4) Instalación del riel

Como referencia, instale el riel con el Grupo de soporte frontal (EPL-FFG2-03) y el L-connector.



5) Instalación de los paneles solares

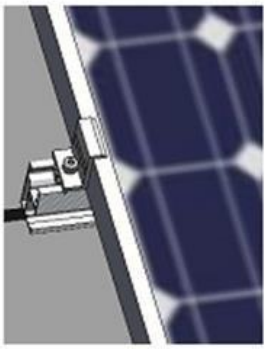
Como se muestra, instale el sujetador final:

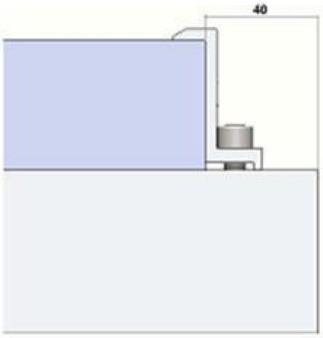
Sujetador Final	Riel	Inserción completa en la tarjeta
 Ajuste el sujetador final a la posición adecuada	 Perno de boqueo	

Como se muestra, instale el Sujetador intermedio:

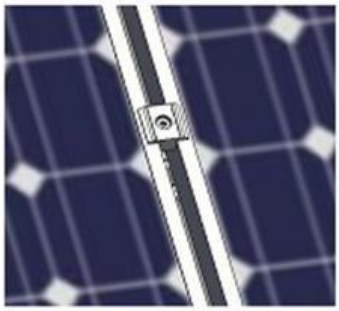
Sujetador intermedio	Inserción completa en la tarjeta	Perno de bloqueo

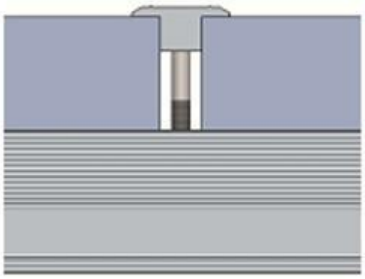
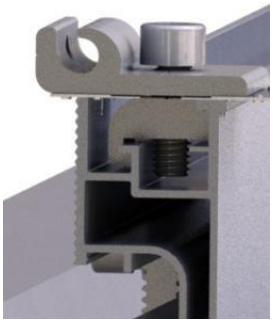
Coloque el sujetador final como se muestra en la figura:





Coloque el sujetador intermedio como se muestra en la figura:





Coloque el conector para conexión a tierra al final del riel: