

Mejor solución
Mayor integración

BIPV MARQUESINA

Marquesinas FV

MATERIALES

- 5 mm vidrio templado ultra-transparente
- 0,76 mm capa PVB
- 0,21 mm células fotovoltaicas
- 0,76 mm capa PVB
- 5 mm vidrio templado

Composición:



PANEL FV 24 CÉLULAS

SI-ESF-M-BIPV-CT-M158-24

Dim: 740 x 1100 x 12 mm

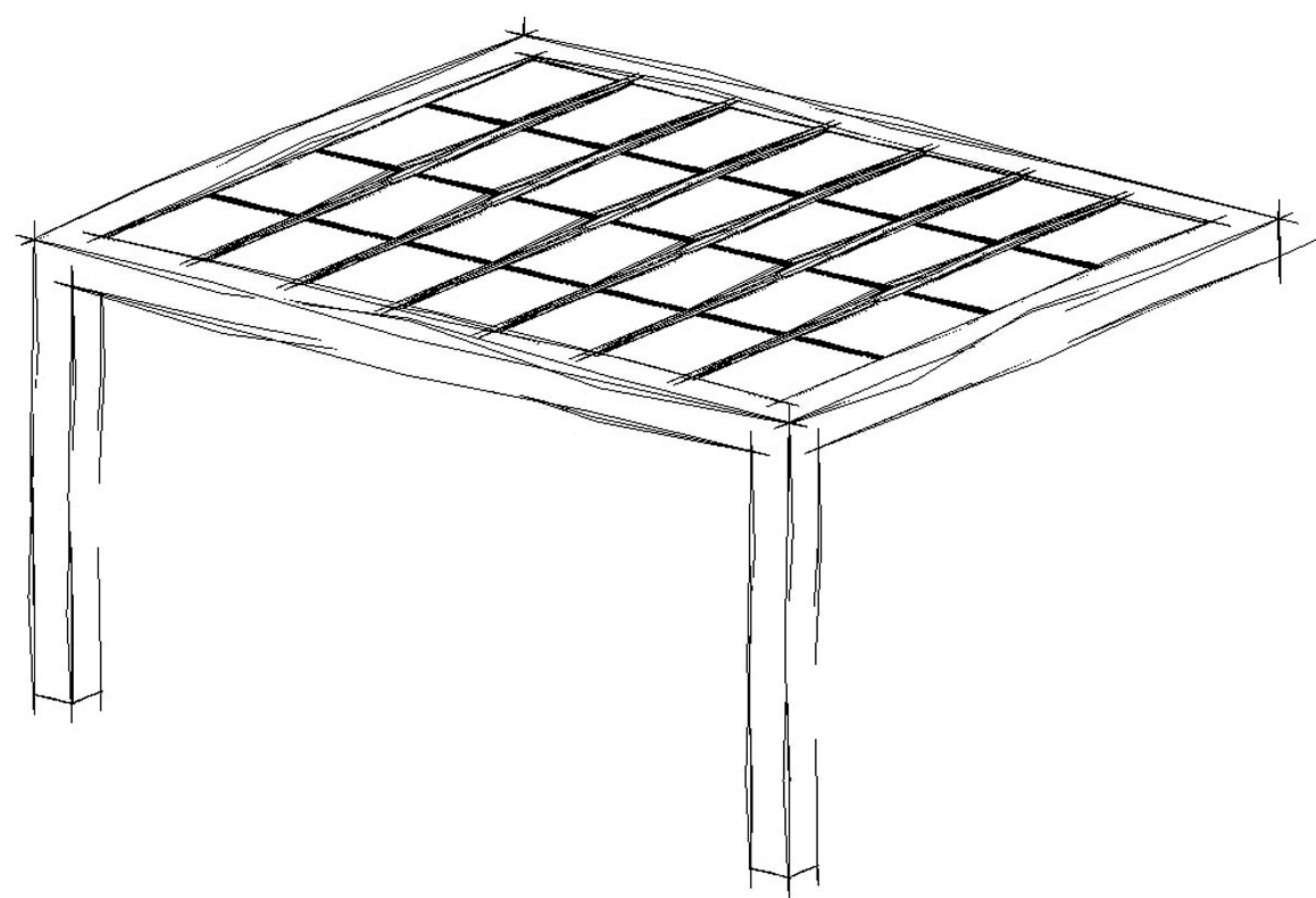
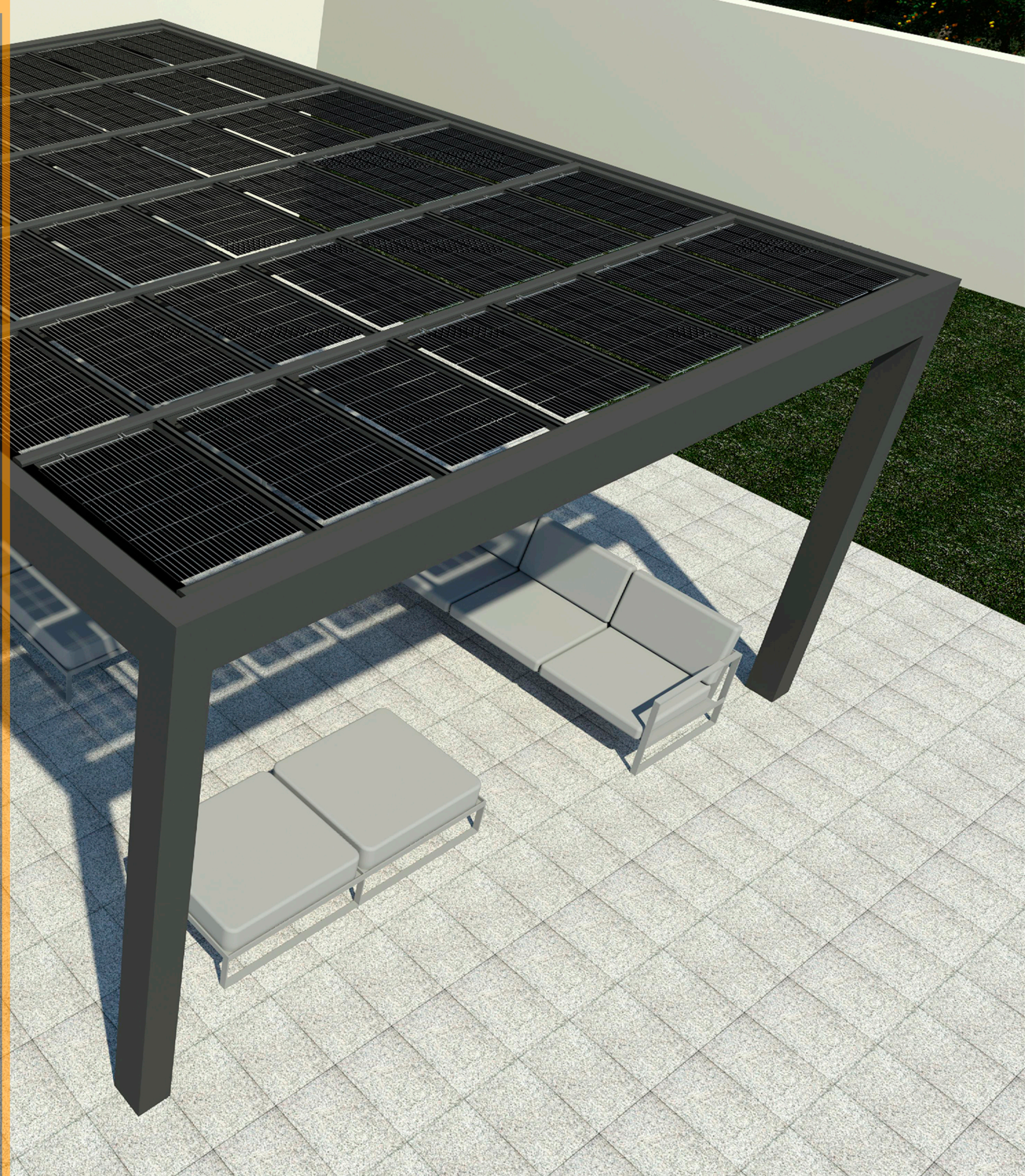
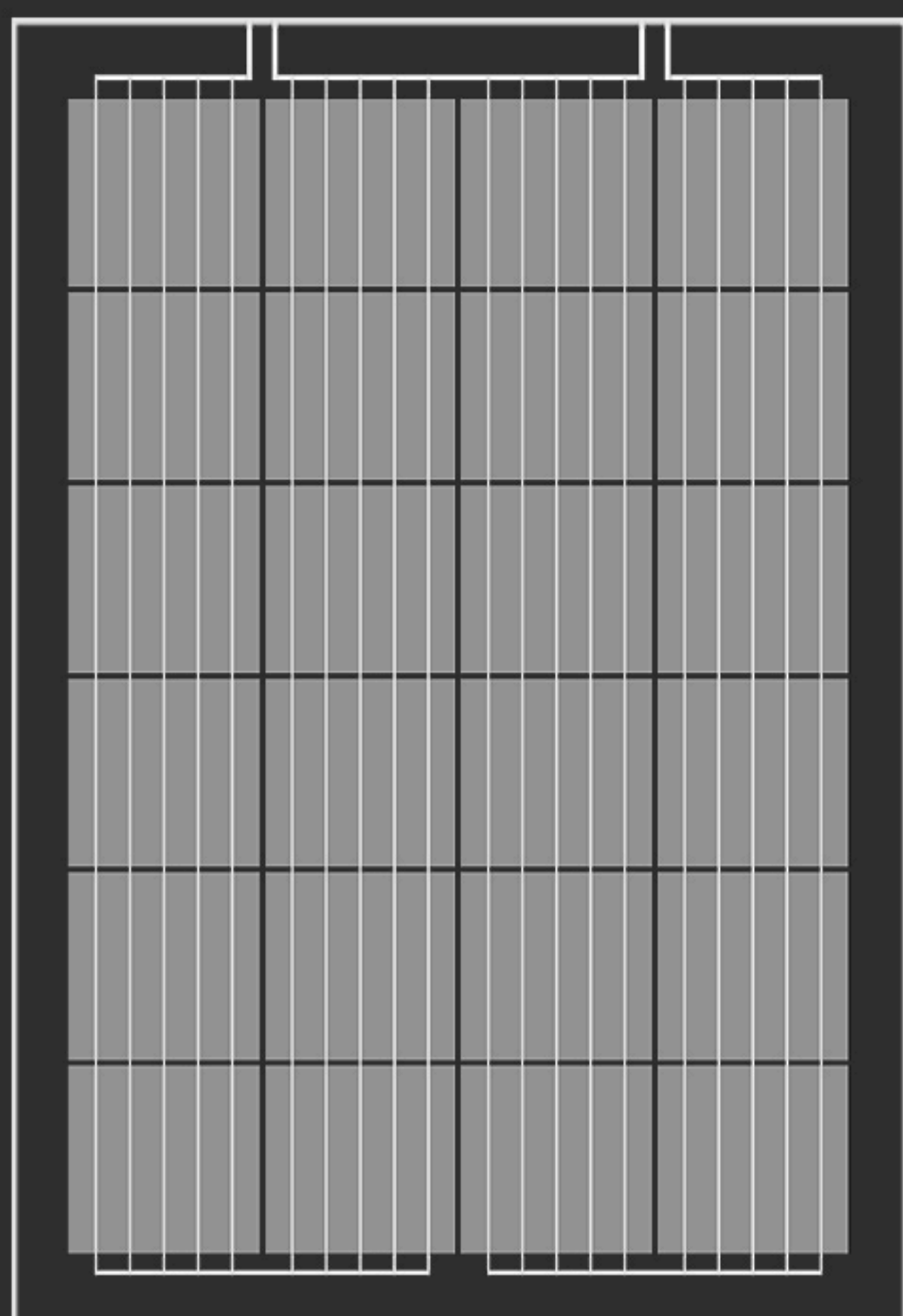
Peso: 23 kg

Matriz: 4 x 6

Transparencia: 25,7 %

Potencia: 135 Wp

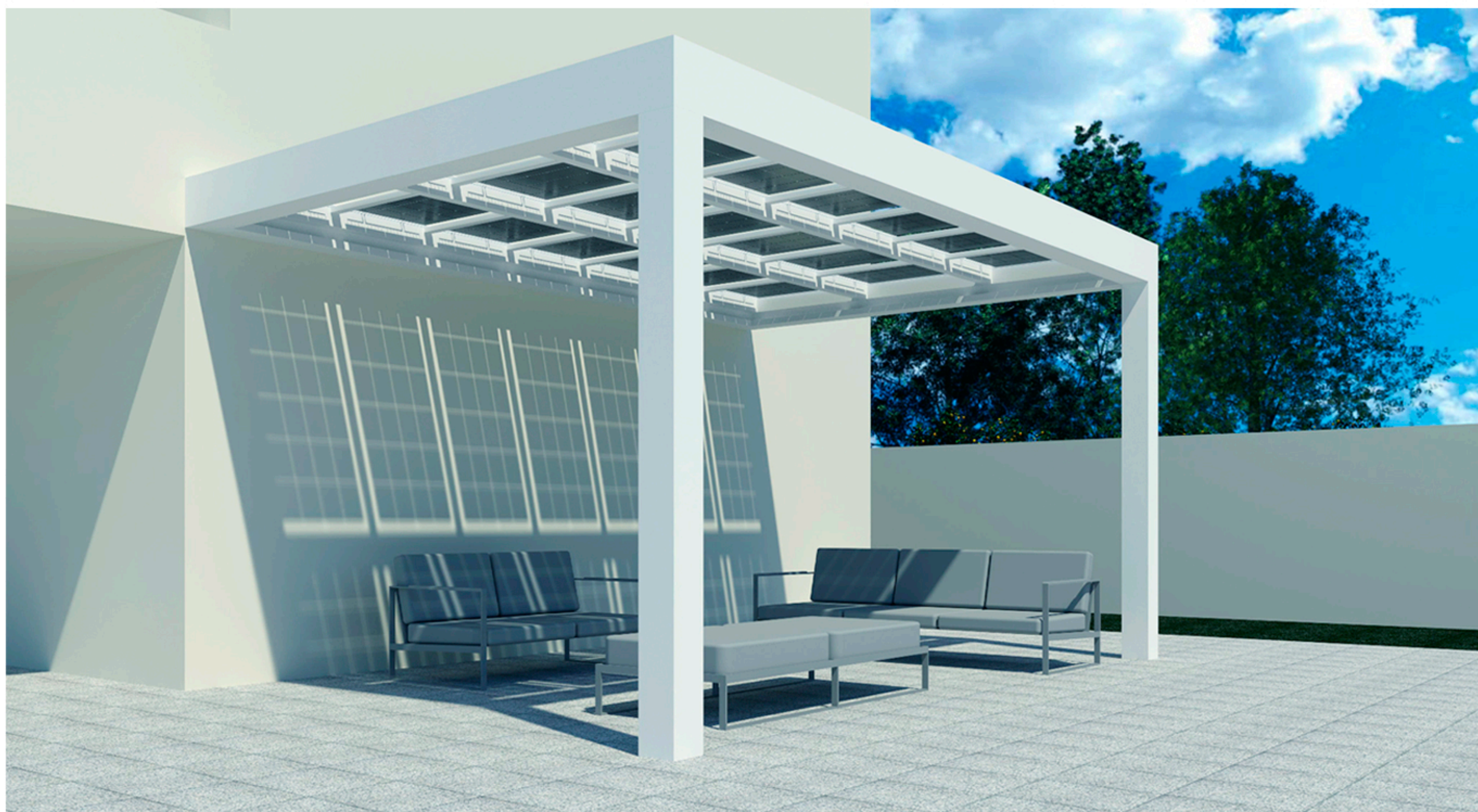
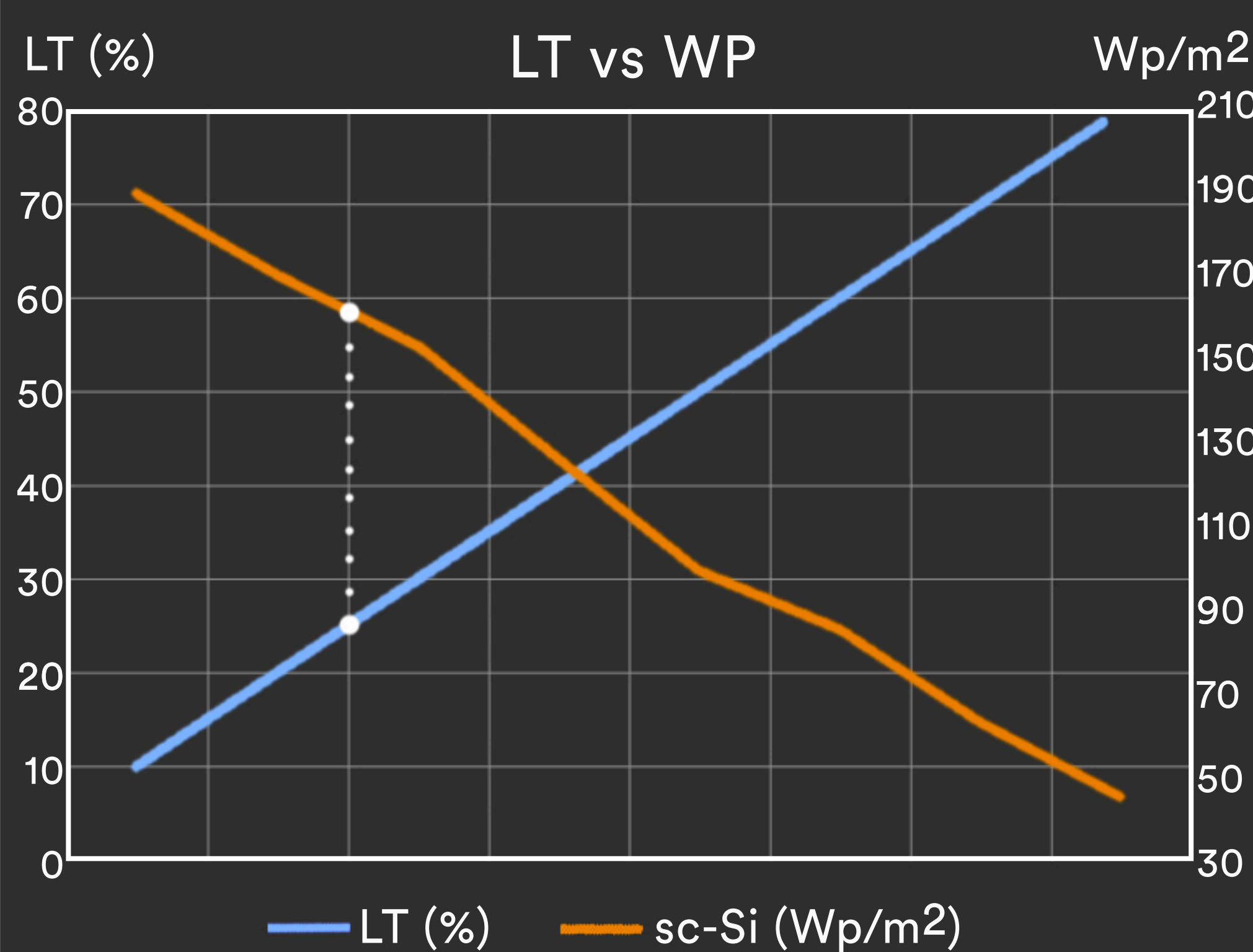
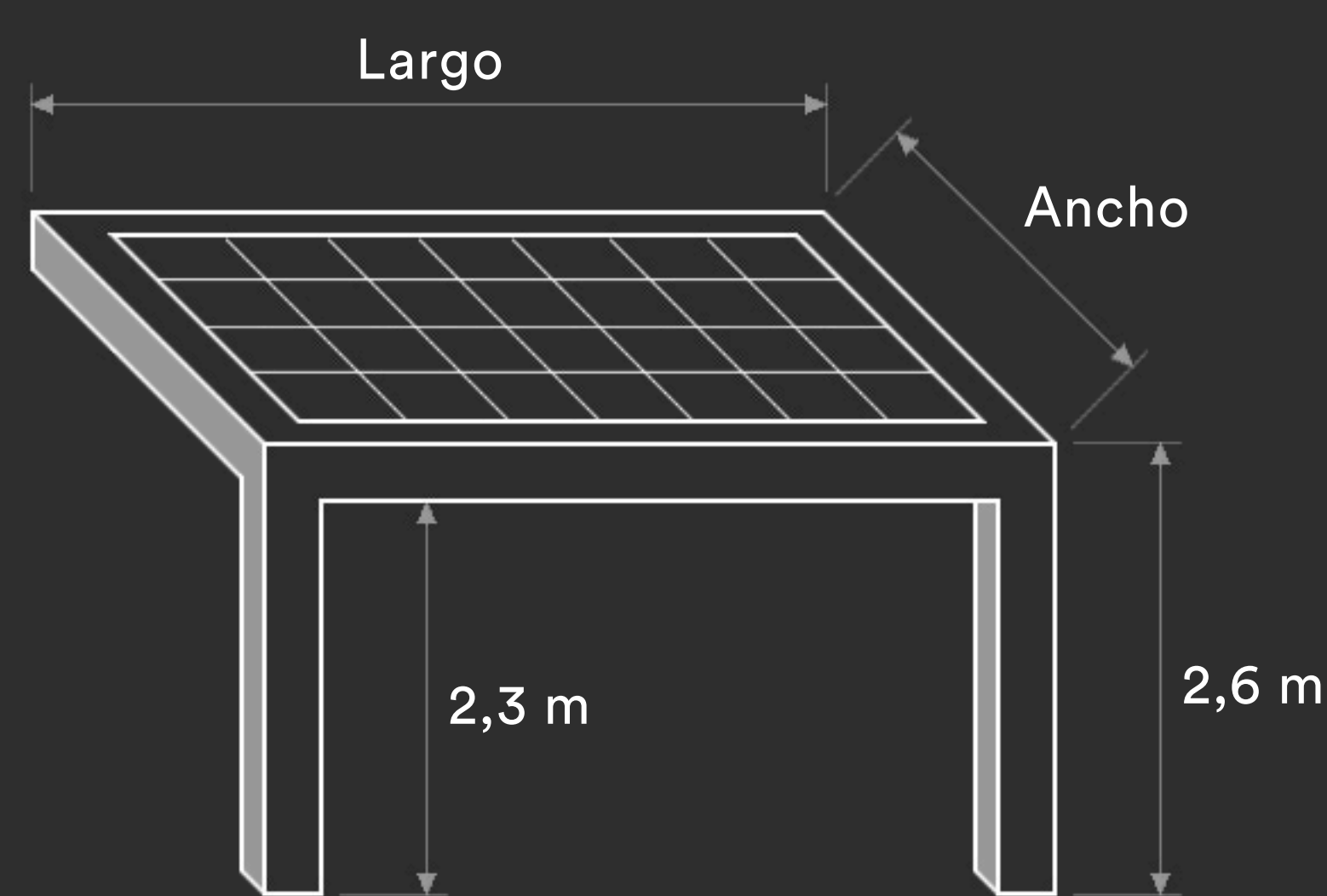
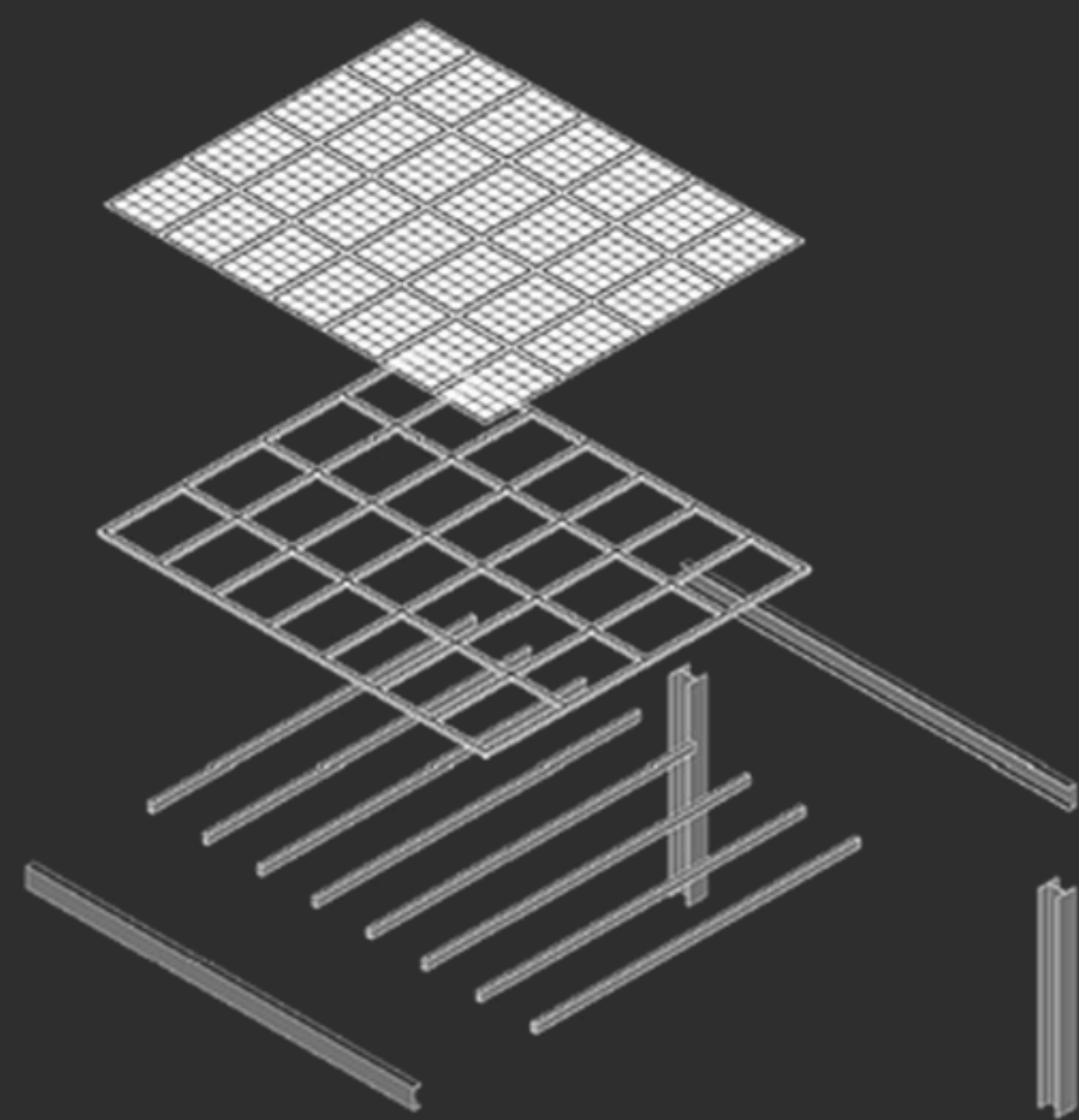
Conectores: Tipo 3



Las marquesinas **fotovoltaicas** son una forma alternativa de sustituir los materiales que tradicionalmente sólo se han utilizado en la construcción para generar **sombras**.

BIPV

Una de las grandes ventajas de los vidrios **fotovoltaicos** de integración arquitectónica de Solar Innova es que actúan como filtro de las radiaciones ultravioleta e infrarroja, ambas nocivas para la salud, además de generar **energía limpia** y gratuita gracias al sol.



Fotovoltaica integrada

Nº Módulos	Potencia Máxima	Ancho x Largo m	Superf. m²
2 x 2 → 4	540	1,773 x 2,620	4,65
2 x 3 → 6	810	1,773 x 3,765	6,67
2 x 4 → 8	1080	1,773 x 4,910	8,70
2 x 5 → 10	1350	1,773 x 6,055	10,74
2 x 6 → 12	1620	1,773 x 7,200	12,77
3 x 2 → 6	810	2,533 x 2,620	6,64
3 x 3 → 9	1215	2,533 x 3,765	9,54
3 x 4 → 12	1620	2,533 x 4,910	12,44
3 x 5 → 15	2025	2,533 x 6,055	15,34
3 x 6 → 18	2430	2,533 x 7,200	18,24
4 x 2 → 8	1080	3,293 x 2,620	8,63
4 x 3 → 12	1620	3,293 x 3,765	12,40
4 x 4 → 16	2160	3,293 x 4,910	16,17
4 x 5 → 20	2700	3,293 x 6,055	19,94
4 x 6 → 24	3240	3,293 x 7,200	23,71

Nº Módulos	Potencia Máxima	Ancho x Largo m	Superf. m²
5 x 2 → 10	1350	4,053 x 2,620	10,62
5 x 3 → 15	2025	4,053 x 3,765	15,26
5 x 4 → 20	2700	4,053 x 4,910	19,90
5 x 5 → 25	3375	4,053 x 6,055	24,54
5 x 6 → 30	4050	4,053 x 7,200	29,18
6 x 2 → 12	1620	4,813 x 2,620	12,61
6 x 3 → 18	2430	4,813 x 3,765	18,12
6 x 4 → 24	3240	4,813 x 4,910	23,63
6 x 5 → 30	4050	4,813 x 6,055	29,14
6 x 6 → 36	4860	4,813 x 7,200	34,65
7 x 2 → 14	1890	5,573 x 2,620	14,60
7 x 3 → 21	2835	5,573 x 3,765	20,98
7 x 4 → 28	3780	5,573 x 4,910	27,36
7 x 5 → 35	4725	5,573 x 6,055	33,75
7 x 6 → 42	5670	5,573 x 7,200	40,13

+ Energía + Ahorro - Gasto - CO₂



2014/35/EU
EN 50583-1



ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001



IEC/EN 61215
IEC/EN 61730



EECN Edificios
de energía
casi nula



ISO 1064
Protocolo GHG



WEEE
2002/96/CE



Material de
construcción
autoamortizable



Garantías
12/25 años



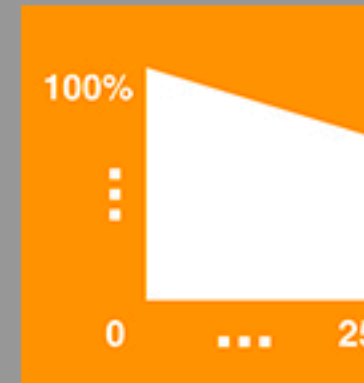
Arquitectura
fotovoltaica



Alta
satisfacción



Alta
resistencia



Baja
degradación



Las especificaciones y datos técnicos pueden estar sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso