



TARKA 60



Antiéblouissement

Panneaux monocristallins – VSMS

Panneaux polycristallins – VSPS

Verre anti-éblouissement Albarino P – 4 mm

« SGG Securit @ Albarino P »

Luminance inférieure à 8 000 cd/m²

selon indications du fabricant



Fabriqué en France - Alsace

* Garanties selon conditions générales et particulières de vente et de garanties

TARKA 60 Antiéblouissement

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES AUX CONDITIONS STC (Standard test Conditions : 1000 W/m², 25°C, AM 1,5)

	VSPS				VSMS				
	255	260	265	270	280	285	290	295	300
Gamme de puissance (Wc)									
Rendement surfacique	15,3%	15,6%	15,9%	16,2%	16,8%	17,1%	17,4%	17,8%	18,0%
Tension à puissance max, Vpmax (V)	30,40	30,80	31,40	31,50	31,70	32,00	32,30	33,00	33,00
Intensité à puissance max, Ipmax (I)	8,50	8,60	8,70	8,80	8,90	8,96	9,00	9,00	9,09
Tension circuit ouvert Voc (V)	37,90	38,10	38,30	38,50	38,60	38,70	38,90	39,50	40,01
Courant de court-circuit Isc (I)	9,10	9,20	9,30	9,40	9,34	9,37	9,47	9,50	9,67

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES AUX CONDITIONS NOCT (Normal Operating Cell Temperature : 800 W/m², 45°C, AM 1,5)

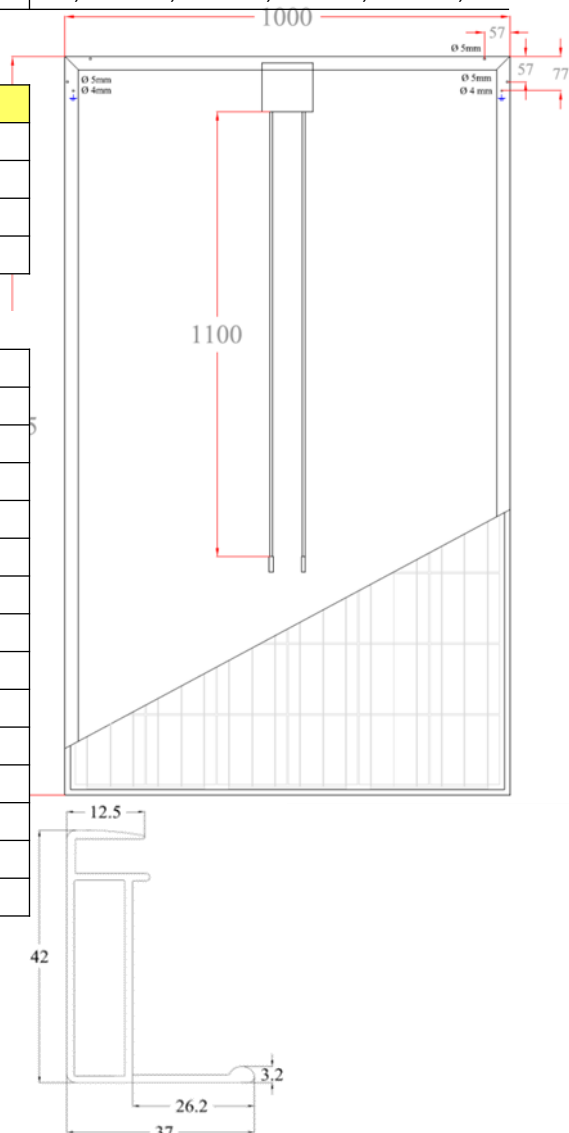
	VSPS				VSMS				
	188,8	193,2	197,7	200,8	206,8	209,9	216,9	221,1	223,8
Puissance au NOCT									
Tension à puissance max, Vpmax (V)	28,1	28,5	28,9	29,0	29,1	29,2	30,1	30,3	30,6
Intensité à puissance max, Ipmax (I)	6,7	6,8	6,8	7,0	7,1	7,2	7,2	7,2	7,3

VALEURS NOMINALES DE TEMPERATURE

	VSPS	VSMS
Température nominale cellule (NOCT)	45 °C	45 °C
Coefficient de temp. de Pmax	-0,37% /°C	- 0.375% /°C
Coefficient de temp. de Voc	- 0.32% /°C	- 0.294% /°C
Coefficient de temp. de Isc	0.05% /°C	0.041% /°C

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS DES PANNEAUX

Dimensions	1665 x 1000 x 42 mm (+/-1 mm)
Poids	22,2 kg
Type de cellules	Poly ou Mono
Dimensions et quantité/panneau	156 x 156mm / 60 cellules
Verre solaire ANTIÉBLOUISSEMENT	Verre trempé 4mm Albarino P
Connecteurs	MC4 ou Compatible
Longueur des câbles	2 x 1,1 m
Cadre	Aluminium
Couleur du Backsheet	Blanc
Tolérance en puissance	de +0 à +5Wc
Températures d'utilisation	-40°C à +85°C
Charge maximum par vent/neige	2400 Pa / 5400 Pa
Sécurité électrique	Classe II
Tension maximale du système (V)	1000 V
Courant inverse max. IRM (A)	15 A



IEC 61215,
IEC 61730-1 et 2.



Voltec Solar SAS
1 rue des Prés • 67190 DINSHEIM-SUR-BRUCHE • FRANCE
Tél : +33 (0)3 88 49 49 84 • Fax : +33 (0)3 88 49 49 85
info@voltec-solar.com • www.voltec-solar.com