

SOLARFOCUS



Produktdatenblatt

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

Benennung	CPC-Flachkollektor S1-T WL	
Art.Nr.	1101STWL	
Kollektor Aperturfläche A_{sol}	2,46	m ²
Optischer Wirkungsgrad η_0	0,741	
Kollektorwirkungsgrad η_{col}	59	%
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient a_1	3,31	W/(m ² *K)
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient a_2	0,012	W/(m ² *K ²)
Einfallswinkel Korrekturfaktor IAM	0,99	