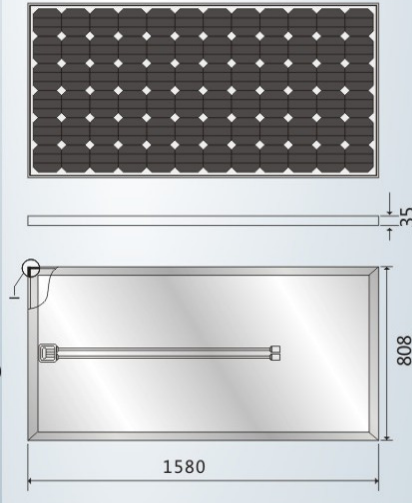


# SF125 X 125-72-M

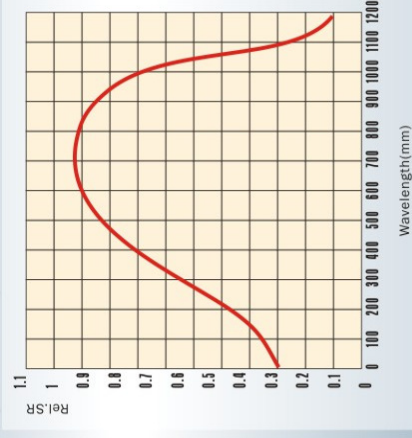
## Monokristallines PV-Modul



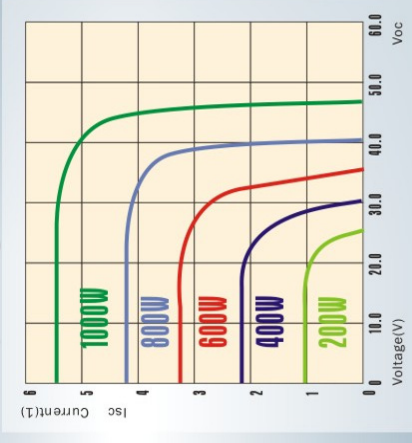
Abmessungen



Spektralempfindlichkeit



Stromspannungskurve



### MECHANISCHE KENNWERTE

Solarzellen-Typ	Monokristallines PV-Modul
Anzahl der Solarzellen	72
Modulabmessungen	1580 × 808 × 35mm (62.2 × 31.8 × 1.4 inches)
Gewicht	15.5kgs ( 34.2 lbs )
IP	65



www.tuv.com



IEC 61730/IEC 61215



### ELEKTRISCHE KENNWERTE

Leistungsklasse	150W	155W	160W	165W	170W	175W
Max Strom (Im)	4.34	4.45	4.57	4.69	4.80	4.92
Max Spannung (V <sub>m</sub> )	34.60	34.80	35.00	35.20	35.40	35.60
Kurzschlussstrom (I <sub>sc</sub> )	4.56	4.69	4.82	4.94	5.07	5.20
Leerlaufspannung (V <sub>oc</sub> )	43.60	43.80	44.00	44.20	44.40	44.60
Max Sicherungsstrom	8					
Mechanische Drucklast	5400					
Max Systemspannung	1000					
Temperaturkoeffizient P <sub>m</sub>	-0.45%/°C					
Temperaturkoeffizient V <sub>oc</sub>	-0.35%/°C					
Temperaturkoeffizient I <sub>sc</sub>	0.04%/°C					
NOCT	45 ± 2/°C					
Betriebstemperatur	- 40°C to + 85°C (200 cycles)					
Standard Test conditions	STC: AM1.5, 1000W/m <sup>2</sup> , Module Temperature 25°C					

Anmerkung: Zhejiang Sunflower Light Energy Science & Technology LLC. behält sich das Recht vor, die Spezifikation ohne Ankündigung zu ändern. Die elektrischen Kennwerte können aufgrund unterschiedlicher Qualität des Rohstoffes oder unterschiedlicher Prozessbedingungen variieren.

Headquarter address: Zhenyuan Road, Paojiang Zone, Shaoxing City, Zhejiang Province, China

TEL: +86 575 88958876 88919118 88919169 FAX: +86 575 88919173 E-mail: info@sunowe.com www.sunowe.com