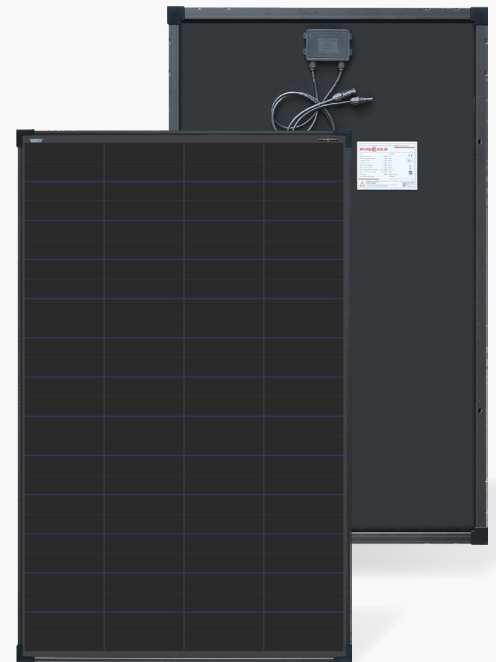


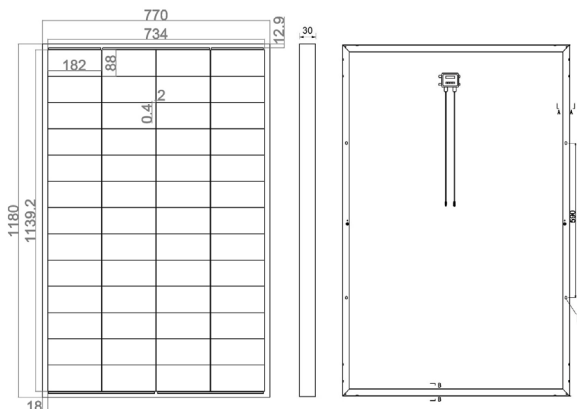
## HPBC Solarmodul 200W 24V

### Technische Daten

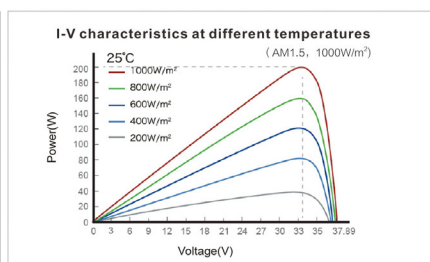
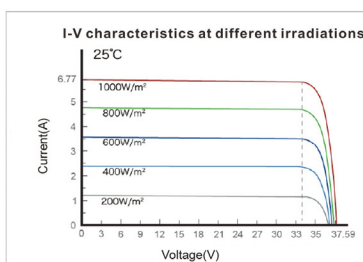
Artikelnummer	1182200
Maximale Leistung (Pmax)	200Wp
Maximale Spannung (Vmp)	31,86V
Maximaler Strom (Imp)	6,28A
Leerlaufspannung (Voc)	37,59V
Kurzschlußstrom (Isc)	6,77A
Temperaturkoeffizient von Voc	-0,270%/°C
Temperaturkoeffizient von Isc	+0,048%/°C
Temperaturkoeffizient von Leistung	-0,350%/°C
Normale Betriebszellentemperatur	45 ± 2°C
Betriebstemperatur	-40 ~ +85°C
Maximale Systemspannung	1000 VDC
Ausgangsleistungstoleranz	0 ~ +3%
Anschlussdose	IP67
Bypass Diode	3 Stk
Solarzellen	Mono 52 (4 × 13)
Anschlusskabel und Stecker	4mm <sup>2</sup> x 90cm, Solar Stecker (+/-)
Leistungsgarantie	25 Jahre
Abmessung (mm)	1180 × 770 × 30
Gewicht (kg)	9,89



### Solarmodul maße und Kennlinie



- HPBC Solarzellen
- 22,0% Zellenwirkungsgrad
- +3% Plus Toleranz Sortiert
- verstärkter Alurahmen
- TÜV Saar zertifiziert
- 25 Jahre Produktgarantie



### SolarV GmbH

Am Kronberger Hang 2,65824 Schwalbach a.T



+49 (0)61969076877

info@solarv.de

www.solarv.de

\*Gemessen bei Standardtestbedingungen: Bestrahlungsstärke 1000 W/m<sup>2</sup>, Luftmasse 1,5 Spektrum, Temperatur 25°C Elektrische Parameter von -5% bis +5%