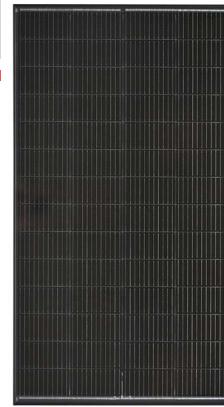


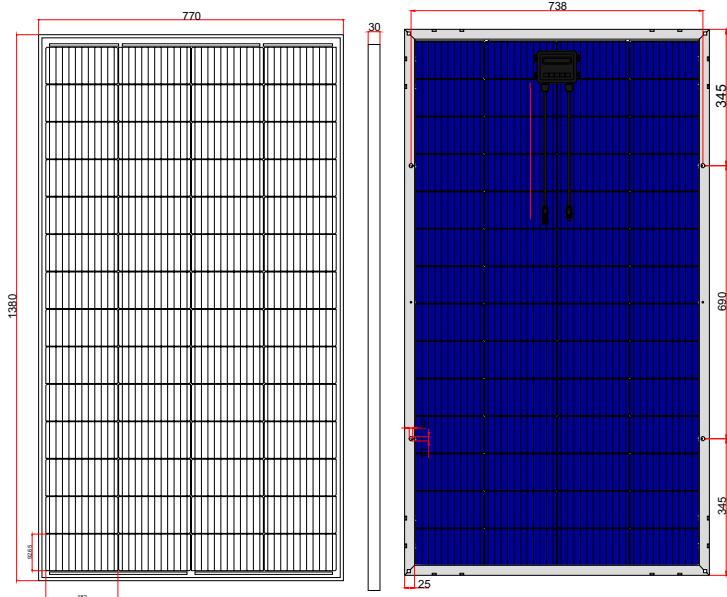
PRIMA PSM-200 (B)



Elektrische Eigenschaften

Effizienz (Wp)	200W
Leerlaufspannung (UoC)	38.0V
Nennspannung (Umpp)	32.5V
Kurzschlussstrom (Isc)	6.46A
Nennstrom (Impp)	6.16A
Wirkungsgrad	22.7%
Max. Systemspannung	1000V DC(IEC)
Leistungstemperaturkoeffizient	-0.35%/°C
Spannungstemperaturkoeffizient	-0.275%/°C
Stromtemperaturkoeffizient	0.045%/°C
Ausgangsleistungstoleranz	±3%
Betriebstemperatur	-40°C~85°C

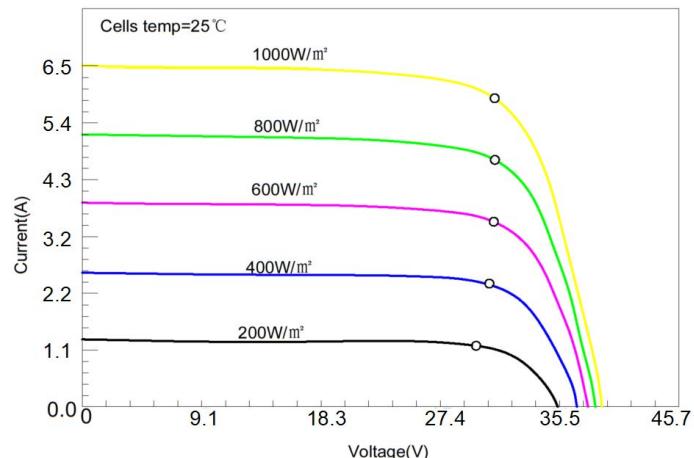
Maße (mm)



Technische Daten

Solarzellen	Monokristallin 182mm
Anzahl der Zellen und Verbindungen	56(4*14)
Maße des Moduls	1380 x 770 x 30mm
Gewicht	9.6 kg
Ausgangskabel	2*diodes +900mm/4mm² cable+MC4 compatible
Schutzklasse	IP65
Zertifizierungen	

Kurven von PV-Modulen



Produktvorstellung

Das Modul nutzt eine innovative Glastechnologie, die eine Energieerzeugung auf beiden Seiten ermöglicht und dadurch Effizienz und Leistungsfähigkeit deutlich steigert. Das speziell entwickelte Elektrodenmuster auf der Vorder- und Rückseite verbessert die mechanische Belastbarkeit des Moduls und reduziert die Bruchrate während der Produktion. In Kombination mit der hervorragenden Anti-PID-Performance gewährleistet dieses Design eine langfristig stabile Stromerzeugung und trägt maßgeblich zur Steigerung der Gesamtkonversionseffizienz bei.