

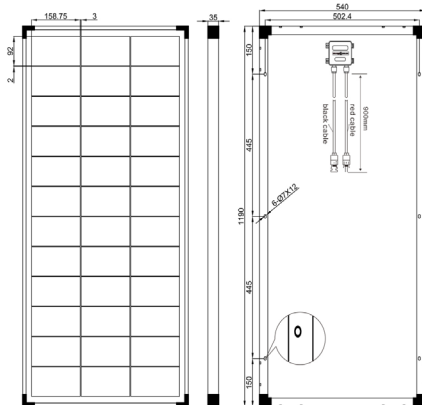
Monokristallin 100W 12V

Technische Daten

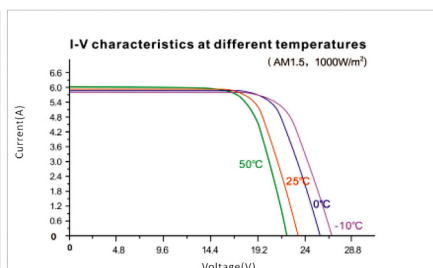
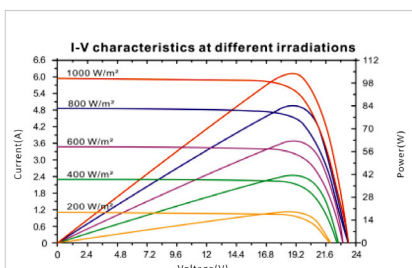
| | |
|------------------------------------|--|
| Herstellermodell | Eco Line ES100M36 |
| Artikelnummer | 1100100 |
| EAN Code | 4260558570110 |
| Maximale Leistung (Pmax) | 100Wp |
| Maximale Spannung (Vmp) | 18,5V |
| Maximaler Strom (Imp) | 5,42A |
| Leerlaufspannung (Voc) | 22,8V |
| Kurzschlußstrom (Isc) | 5,84A |
| Temperaturkoeffizient von Voc | -0,36%/K |
| Temperaturkoeffizient von Isc | 0,05%/K |
| Temperaturkoeffizient von Leistung | -0,44%/K |
| Normale Betriebszellentemperatur | 44 ± 2°C |
| Betriebstemperatur | -40 ~ +85°C |
| Maximale Systemspannung | 1000 VDC |
| Ausgangsleistungstoleranz | 0 ~ +3% |
| Anschlussdose | IP65, 1000 VDC |
| Bypass Diode | 1 Stk |
| Solarzellen | Mono 36 (3 × 12) |
| Anschlusskabel und Stecker | 4mm ² x 90cm, MC4 Stecker (+/-) |
| Leistungsgarantie | 25 Jahre |
| Abmessung (mm) | 1190 × 540 × 35 |
| Gewicht (kg) | 7,3 |



Solarmodul maße und Kennlinie



- 158,75mm Zellen, 9Busbars
- 21% Zellenwirkungsgrad
- +3% Plus Toleranz Sortiert
- verstärkter Alurahmen
- TÜV Saar zertifiziert
- 25 Jahre Productgarantie



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/m², Luftmasse 1,5 Spektrum, Temperatur 25°C Elektrische Parameter von -5% bis +5%