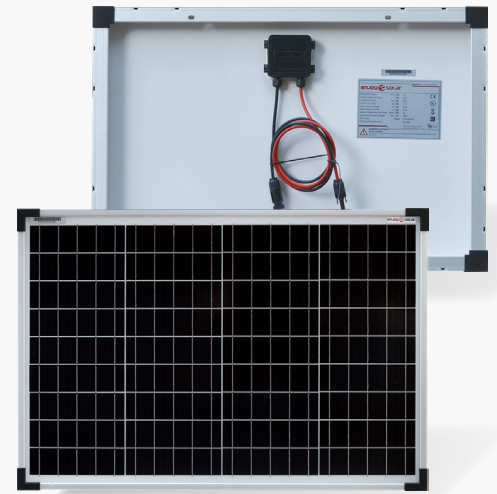


Monokristallin 50W 12V

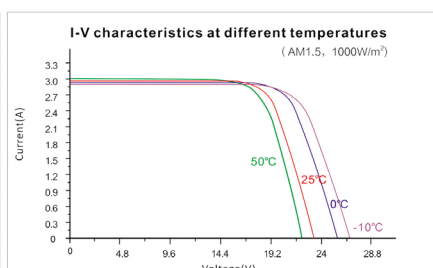
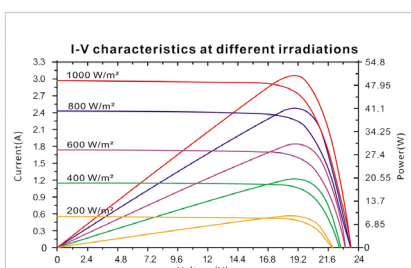
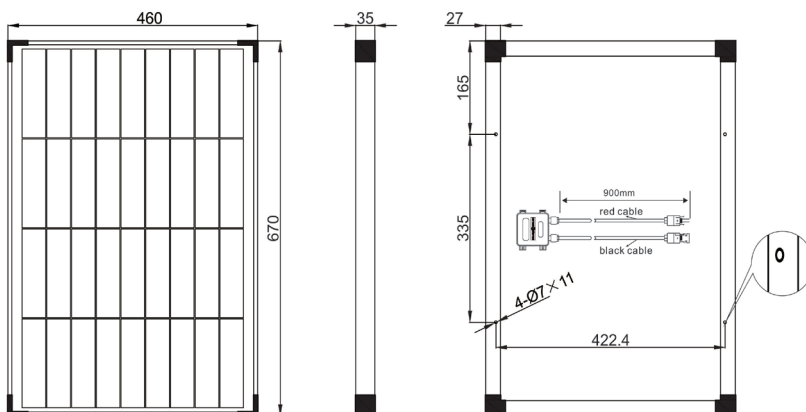
Technische Daten

Herstellermodell	Eco Line ES50M36
Artikelnummer	1100050
EAN Code	4260558570080
Maximale Leistung (Pmax)	50Wp
Maximale Spannung (Vmp)	18,5V
Maximaler Strom (Imp)	2,72A
Leerlaufspannung (Voc)	22,8V
Kurzschlußstrom (Isc)	2,92A
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 (4 × 9)
Anschlusskabel und Stecker	2,5mm ² x 90cm, MC4 Stecker (+/-)
Leistungsgarantie	25 Jahre
Abmessung (mm)	670 × 460 × 35
Gewicht (kg)	3,9



- 156,75mm Zellen, 5Busbars
- 21,5% Zellenwirkungsgrad
- +3% Plus Toleranz Sortiert
- verstärkter Alurahmen
- TÜV Saar zertifiziert
- 25 Jahre Productgarantie

Solarmodul maße und Kennlinie



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%