

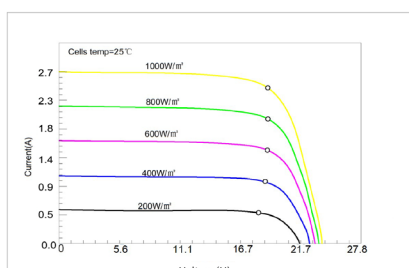
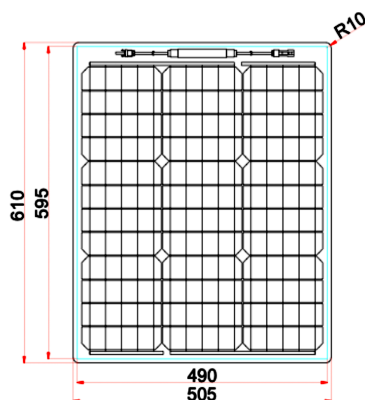
## ETFE Marine 50W 12V

### Technische Daten

Herstellermodell	Flex Line ES50M36
Artikelnummer	1610050
EAN Code	4260558572114
Maximale Leistung (Pmax)	50Wp
Maximale Spannung (Vmp)	19,8V
Maximaler Strom (Imp)	2,53A
Leerlaufspannung (Voc)	23,4V
Kurzschlußstrom (Isc)	2,68A
Leistungstemperaturkoeffizient	-0,45%/°C
Spannungstemperaturkoeffizient	-0,33%/°C
Aktueller Temperaturkoeffizient	+0,05%/°C
Normale Betriebszellentemperatur	44 ± 2°C
Betriebstemperatur	-40 ~ +80°C
Maximale Systemspannung	200 VDC
Ausgangsleistungstoleranz	0 ~ +3%
Anschlussdose	IP65
Solarzellen	Mono 36 (3 × 12)
Leistungsgarantie	5 Jahre
Abmessung (mm)	610 × 505 × 4
Gewicht (kg)	1,8



### Solarmodul maße und Kennlinie



- A Grad Zellen, 5-Buschbars
- 20,6% Zellenwirkungsgrad
- +3% Plus Toleranz Sortiert
- 7-lagige Konstruktion
- TÜV Saar zertifiziert
- 5 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%