



**Hocheffiziente Übertragungsrate von 22,0 %.
Geringes Gewicht. Gesamtgewicht nur
6,10 kg**

- **160W und 200W tragbares Solarladegerät, Technologie Hocheffiziente Einzelzelle**
- **Für alle Geräte stehen verschiedene Arten von Ausgangsanschlussklemmen bzw. Anschlussdosen zur Verfügung**
- **Ultraleicht und einfach zu tragen**

| Modell-Nr | FUB 160W-F2M | FUB 200 W-F2M |
|---|-----------------|------------------|
| Effizienzrate | 21.8% | 22.0% |
| Maximale Leistung (W) | 160 | 200 |
| Spannung bei maximaler Leistung (Vmp) (V) | 19.40 | 19.60 |
| Strom bei maximaler Leistung (Imp)(A) | 8.24 | 10.21 |
| Leerlaufspannung (Voc) (V) | 22.80 | 22.82 |
| Kurzschlussstrom (Isc)(a) | 9.45 | 10.75 |
| Faltmaß (MM) | 460*540 | 540*540 |
| Entfaltungsgröße (MM) | 2170*460 | 2170*540 |
| Nettogewicht (KG) | 5.3KG | 6.1 KG |

Produktspezifikation

| | |
|------------------------------|--|
| Taschenmaterial | 1680D |
| Couleur du sac | Taschenfarbe |
| Standardtestbedingungen | Bestrahlung 1000W/m ² Modultemperatur 25, AM = 1,5 |
| Garantie | Die Wirksamkeit beträgt in 5 Jahren nicht weniger als 90 % |
| Oberflächenbeschichtungsfilm | PET-Folie, ETFE und Rückseitenfolie Transparent poliert |

Sonnenkollektor

| | |
|--|------------------------|
| Photovoltaikzelle | Monokristalline Zellen |
| Machtoleranz | ±3% |
| Betriebstemperatur (°C) | -20 to 50°C |
| Maximale Systemspannung (V) | 1000V |
| Maximaler Wert der in Reihe geschalteten Sicherungen (A) | 10A |
| Falzstärke (MM) | 80 |
| Nacht | 46°C ± 2°C |
| Aktueller Temperaturkoeffizient | 0.05%/°C |
| Spannungstemperaturkoeffizient | -0.35%/°C |
| Leistungstemperaturkoeffizient | -0.45%/°C |

