SUNSHARE | SUNGROW

# SUNSHARE RAY

## Die richtige Wahl für Ihren Balkon



Kompatibel mit **90%** der Balkone und weiteren Szenarien



### Platzsparende Paneele

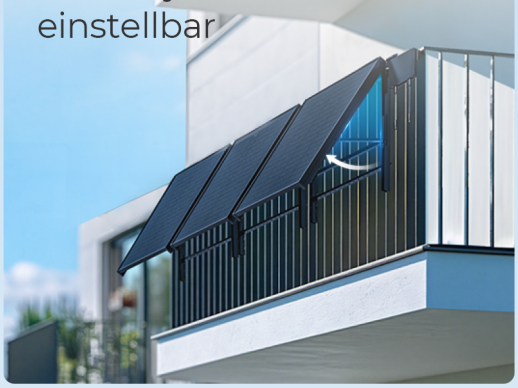
**66%** Leichter

**54%** Kleiner



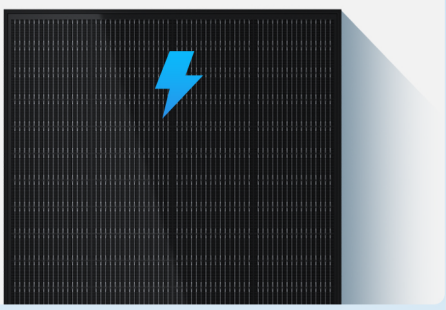

**10°-30°**

Winkel jederzeit einstellbar



### Wohnszenarien-Ästhetik-Design

### Hocheffiziente Paneele



**10 JAHRE** Garantie

**25 JAHRE** Lebensdauer

## Solar Panel

| Modell | 200W | 285W |
|---|---|---|
| **STC(1000W/m² 25℃ AM 1.5G spectrum)** | | |
| Maximale Leistung(W) | 200 | 285 |
| Spannung am Punkt der maximalen Leistung(Vmp/V) | 45.88 | 44.75 |
| Strom am Punkt der maximalen Leistung(Imp/A) | 4.36 | 6.37 |
| Leerlaufspannung (Voc/V) | 55.1 | 52.34 |
| Kurzschlussstrom (Isc/A) | 4.58 | 6.88 |
| Zellenwirkungsgrad (%) | ≥25% | |
| Leistungstoleranz | ±3% | |

### Mechanische Eigenschaften

| | | |
|---|---|---|
| Modulgröße (B*H*T) | 1236*766*24mm | 1166*1134*24mm |
| Modulgewicht(kg) | 7.15kg | 9.70kg |
| Frontglas | 1,6 mm hochtransparentes, geprägtes Glas | |
| Zellentyp | Monocrystalline N-Topcon | |

## Montagehalterung

| | |
|---|---|
| Materialtyp | Aluminiumlegierung |
| Montageart | Aufhängeart |
| Produktgewicht | ≤5kg |
| Dicke | ≥1.0mm |
| Winkeleinstellbereich | 10°-30°(Winkel nach der Montage einstellbar, optional) |
| Anwendungsszenarien | Metallgeländer/Metallgeländer mit Umlenkblech/Massivwandgeländer |

## Mikro-Wechselrichter

| EINGANG (DC) | | AUSGANG (AC) | |
|---|---|---|---|
| Empfohlene maximale PV-Leistung (Wp) | 1200 | Spitzen-AC-Ausgangsleistung (Wp) | 800 |
| Max. DC-Leerlaufspannung (Vdc) | 60 | AC-Nennausgangsleistung (Wp) | 800 |
| MPPT-Tracking-Bereich (Vdc) | 22-55 | Nennspannung des Stromnetzes (Vac) | 230 |
| Max. DC-Eingangsstrom (Adc) | 30 | Zulässige Netzspannung (Vac) | 184~253 |
| | | Nennfrequenz (Hz) | 50 |
| | | Nennausgangsstrom (Aac) | 3.48 |

## System Spezifikationen

| | |
|---|---|
| Schutzgrad | IP66/67 |
| Betriebstemperatur | -40℃ to +65℃ |
| Kommunikation (WLAN) | Frequency: 2.4 Ghz Standards: IEEE 802.11/b/g/n |
| Produktgewicht | 3kg |
| Abmessungen (B*H*T) | 242*200*33mm |
| Über-/Unterspannungsschutz | Ja |
| Über-/Unterfrequenzschutz | Ja |
| Anti-Islanding-Schutz | Ja |
| Überstromschutz | Ja |
| Gleichstrom-Verpolungsschutz | Ja |
| Überlastschutz | Ja |
| Netzcode-Konformität* (Details zur Netzcode-Konformität siehe Kennzeichnung) | VDE-AR-N 4105 |

## Strom Kabel

| | |
|---|---|
| Kabellänge | 5m/10m |
| Steckertyp | Schuko |


**Kontakt Sunshare：info@sunsharetek.com**

SUNSHARE

**Sunshare Tech DE GmbH**

**Händler:** **TEL:** **Web:**

**E-Mail:** **Add.:**


Scannen, um Sunshare zu erkunden

SUNSHARE


Sunshare reserves the right to change product design and specifications without further notice.
The specific specifications are subject to the introductions.