



Solaranlage Set 2x bifazial Modul 500W



Features

Technische Daten

- 2x Monokristallinen PV Module die bifacial sind und jeweils eine Leistung von 500 Wp bieten.
- Bifaciale Solarmodule ermöglichen eine effektivere Nutzung von Sonnenenergie, da sie auch die auf die Rückseite des Moduls fallende Sonnenenergie in Solarstrom umwandeln können.
- Die Anlage wird durch einen zuverlässigen Inverter mit einer Leistung von 1000 Watt Spitzenleistung komplettiert, der jedoch entsprechend der aktuellen Rechtslage auf 600 W gedrosselt ist.
- Der Inverter ist auf 600 W gedrosselt und kann später kostenfrei geöffnet werden.
- Das robuste Ständerwerk ermöglicht eine einfache Montage der Solarmodule auf dem Boden oder an einem Geländer.
- Die Anlage verfügt über WiFi und APP-Steuerung für eine bequeme Überwachung und Steuerung.
- Fullblack Module & auch Montagezubehör in schwarz
- Lieferumfang: 2x Solarmodul, 1x WiFi-Wechselrichter, 5m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker, Montagematerial, Bedienungsanleitung

PV-Module	2x Monokristallines PV Modul (500W)
Typ	Monocrystalline Perc
Menge Zellen	2x 132 (6x22)
Abmessung	2x 2094 x 1134 x 35 mm
Front	2mm gehärtetes Sicherheitsglas mit Antireflex Beschichtung
Rahmen	Aluminium schwarz
IP Schutzklasse / Einsatzort	IP68 / Außenbereich
Effizienz	Hoher Modulwirkungsgrad durch innovatives Halfcut Zellen-Design und Multi-Busbar (MBB) Zelltechnologie, all black, bifacial
Farbe	schwarz
Gewicht	28,5 kg (pro PV Panel)
Anschlusskabel	5 m
Kabellänge am Panel	2 m
Inverter	
Betriebstemperaturbereich	-40° C bis +65° C
Größe (L x B x H)	250 mm x 280 mm x 45 mm
Nettogewicht	3,6 kg
IP-Schutzklasse / Einsatzort	IP67 / Außenbereich
Wärmeabfuhrmodus	Selbstkühlung
WiFi Info	2.4 Ghz / 802.11 b/g/n
Stromübertragungsmodus	Rückwärts-Übertragung, Ladepriorität
System Infos abrufbar	Smartphone App oder NEP Viewer
Eingangsparameter	
Maximale Eingangsleistung	2x 1000 Wp Modulleistung
Ausgangsspannungsmodus	230V AC
Nenneingangsspannung	20-60 V DC
MPPT-Spannungsbereich	22-55 V
Maximaler Eingangsstrom	2x 18 A DC
Ausgangsparameter	
Ausgangsspitzenleistung	1000 VA/Watt (bei Drosselung nur 600 VA/Watt)
Ausgangsstrom	4,14 A
AC-Frequenzbereich	48~50 / 58~61 Hz
Spitzeneffizient	>97,3 %

Artikelnummer:

SOKW6500

EAN:

4004005043679

