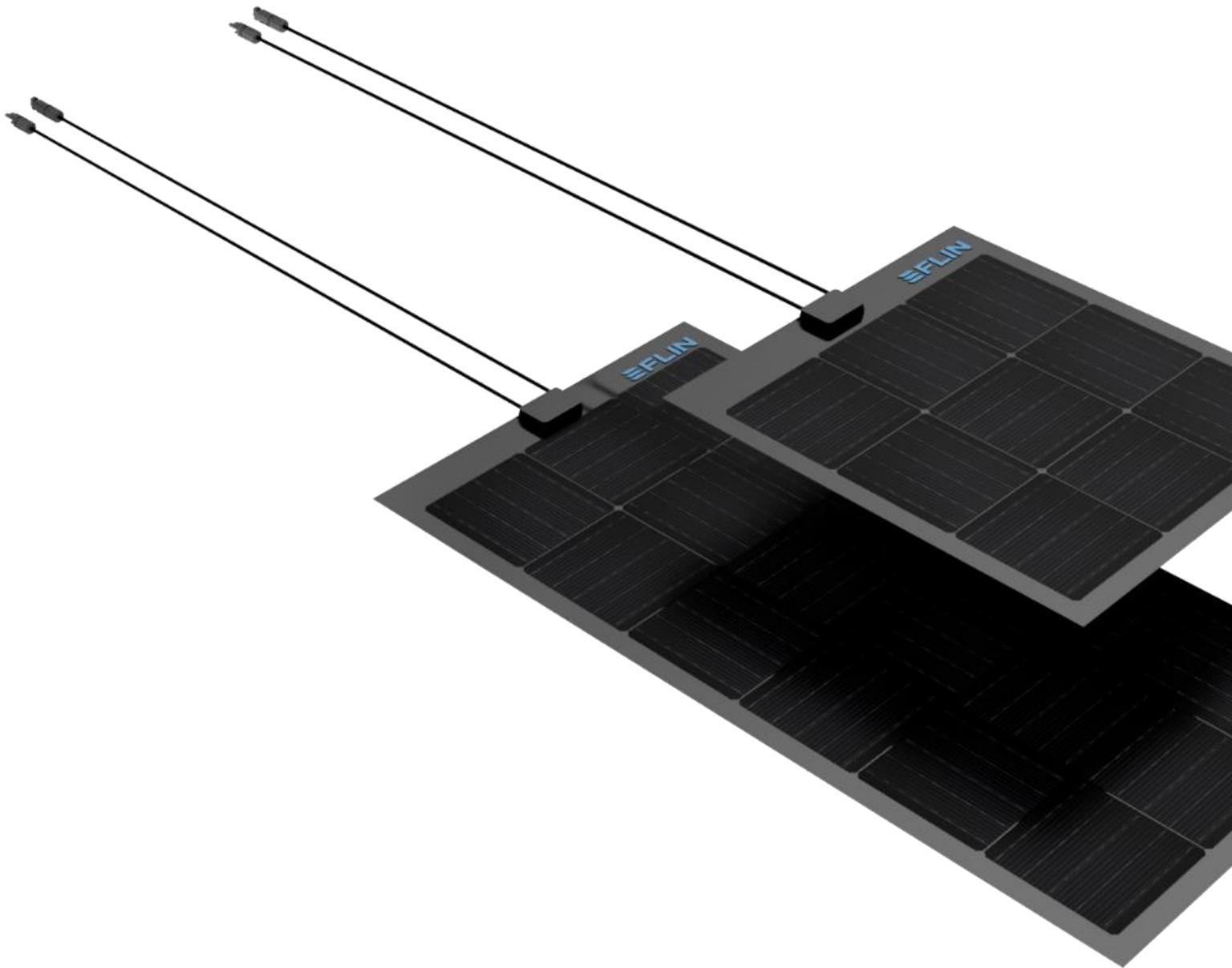


Datenblatt: FLINflex

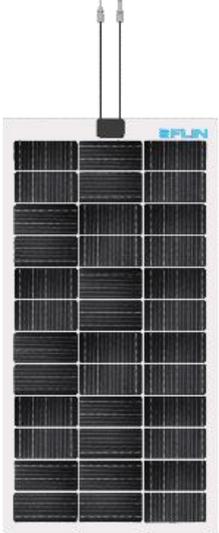
FLINflex - Solarmodule flexibel einsetzbar

Die FLINflex-Serie bietet dem passionierten Segler eine effektive und einfache Anwendung von Solar-Anlagen an Bord. Durch die flexiblen Befestigungssysteme findet sich auf jeder Yacht der optimale Platz für die Solarmodule. Egal, ob Sie Ihr Solarmodul fest montieren, oder bei Bedarf verwenden, die FLINflex-Serie bietet die optimale Lösung.



Datenblatt: FLINflex

Technische Daten

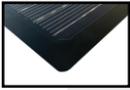
				
Modell*	FLINflex 50 W	FLINflex+ 50 W	FLINflex 100 W	FLINflex+ 100 W
Abmessungen	565 mm x 535 mm x 1,5 mm		1045 mm x 535 mm x 1,5 mm	
Kabellänge	1000 mm			
Steckertyp	MC4			
Gewicht	830 g		1450 g	
Leistung	50 W		100 W	
Leistung bifazial	-	60 W	-	120 W
V_{oc}	12,8 V		25,8 V	
I_{sc}	4,85 A		4,85 A	
I_{sc}, Bifazial	-	5,35 A	-	5,35 A
V_{MPP}	11,2 V		22,6 V	
I_{MPP}	4,45 A		4,45 A	
I_{MPP}, Bifazial	-	5,31 A	-	5,31 A
Schutzart	IP67			

*Es besteht zusätzlich die Möglichkeit, ein angepasstes Solarpanel zu fertigen.
Die Parameter können je nach Konfiguration abweichen.

Hinweis: Die aufgeführten Daten sind Richtwerte, die einer produktionsbedingten Toleranz unterliegen.

Datenblatt: FLINflex

Befestigungssysteme



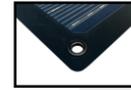
Standard

- Keine Befestigung
- An Deck oder fliegend



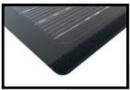
Snap

- LOXX-Schnellverbinder
- Stoffflächen (Sprayhoods oder Bimini-Tops)



Eyelet

- Ösen
- Universell



Tex

- Klett
- Stoffflächen (Sprayhoods oder Bimini-Tops)



Magnetic

- Magnetfolie
- Metallflächen

Kabel-Varianten



Dyneema Soft

- Mit Dyneema ummanteltes Soft-Kabel
- Robustheit, Flexibilität, Langlebigkeit



Solar Standard

- Doppelt isoliertes Kabel
- Preiswert, Robustheit, Langlebigkeit



Philippi-MC4

- Adapterkabel
- MC4 auf Serie 692 von Philippi