

**Erneuerbare Energie auf dem Wasser:  
Mit der Sonne in die Zukunft**

## SunCat 58



© 2009 Fotos: Jonathan Gröger, SOLON/Silke Reents (Titel), Layout: werk18 DESIGN, SC58-DE-0109

### Kontakt

SolarWaterWorld AG  
Bergmannstraße 95,  
D-10961 Berlin, Germany  
Tel. +49 30 6120 9091  
Fax +49 30 6120 9945  
E-Mail: [info@solarwaterworld.de](mailto:info@solarwaterworld.de)  
Internet: [www.solarwaterworld.de](http://www.solarwaterworld.de)

Handelsregister: Amtsgericht  
Charlottenburg, HRB 114429 B  
Umsatzsteuer-Ident-Nummer:  
DE219826196

### Vorstand

Thomas Meyer  
Dipl.-Ing. Schiffbau  
und Meerestechnik  
Tim Schultze  
Sales & Marketing



- geräuschlos und vibrationsarm
- CO<sub>2</sub>-Ausstoß je Kilometer: 0 Gramm
- Benzinverbrauch pro Stunde: 0 Liter
- umweltfreundlich, effizient, elegant

**Die Zukunft, heute.**

**SolarWaterWorld**



**Die Zukunft, heute.**

## SunCat 58

Das Solarschiff.

**SolarWaterWorld**



## SunCat 58

Mit Sonnenenergie über  
den Atlantik

**Das SunCat 58 ist ein Fahrgastschiff  
in Katamaranbauweise für bis zu  
60 Personen.**

Der Prototyp der SunCat 58 überquerte 2007  
allein mit der Energie aus Solarzellen den Atlan-  
tik: Von Basel über Rotterdam bis nach  
New York, in nur 29 Tagen.

Die SunCat 58 zeichnet sich durch ihr elegantes  
Design und ihre zuverlässige Technik aus.

**Die Zukunft, heute.**

## Technische Daten

### Höchstgeschwindigkeit

8 Knoten - 15 km/h

### Reichweite bei Sonne

Unbegrenzt

### Reichweite ohne Sonne

bis zu 10 Stunden

**Länge über alles** 17,60 m

**Breite** 6,85 m

**Tiefgang** ca. 1 m

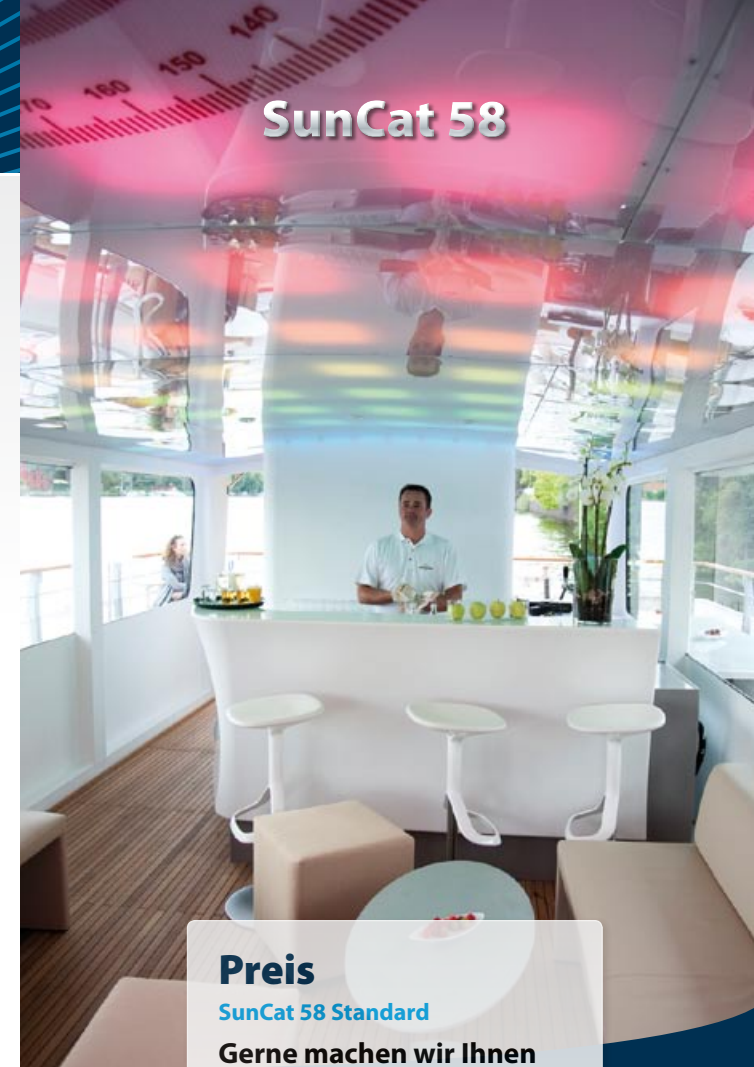
**Leergewicht** ca. 13.000 kg

**Antrieb** 2 x 8 kW Kräutler-Elektromotor,  
geräusch- und vibrationsarm

**Solarzellen** 24 Hocheffizienz-Solarmodule  
Solon SE mit bis zu 215 Wp / Modul, 5,16 kW

**Batterien** 48 Volt / 2 x 480 A

## SunCat 58



## Preis

SunCat 58 Standard

**Gerne machen wir Ihnen  
ein individuelles Angebot.**

Innenaustattung und  
weitere Extras auf Anfrage



**SolarWaterWorld**