

# SOLBIAN

2021



Boten



Voertuigen



Gebouwen

# Het perfecte paneel samenstellen

## Aansluiten

Voor het aansluiten van uw paneel kunt u kiezen voor montage rechtstreeks door het dak of dek waardoor er geen enkele bekabeling zichtbaar is. Of met een standaard aansluit box met bekabeling.



Surface Mount



Junction Box



## Bevestigen



Plaklaag



RVS ogen



Loxx knoppen



Ritsen

## Toplaag

Geribbeld oppervlak met meer grip en nog robuuster.



Nieuwe toplaag, extreem UV- en krasbestendig.



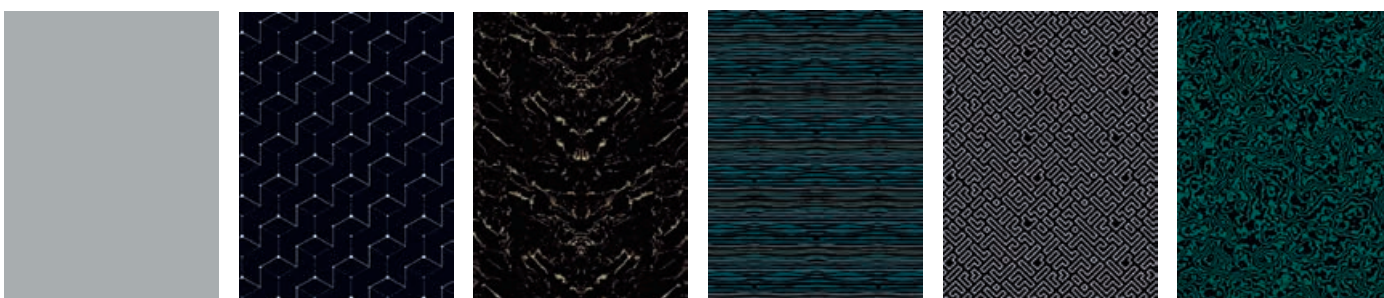
## Kleur

U kunt uit een witte, zwarte, of doorzichtige achtergrond kiezen zodat het paneel optimaal opgaat in de achtergrond.



## ISP: Invisible Solar Panel

De Solbian panelen kunnen geleverd worden met een toplaag in verschillende designs, *onzichtbare zonnepanelen!* Dit verandert volledig het uiterlijk van het zonnepaneel tot een onzichtbaar, of mooi gedesigned deel van uw boot. Er is een uitgebreid portfolio aan kleuren en patronen mogelijk.



- ✓ hoogrendement
- ✓ flexibel
- ✓ duurzaam
- ✓ lichtgewicht

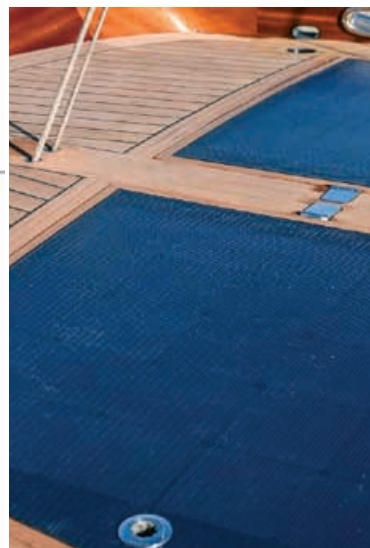
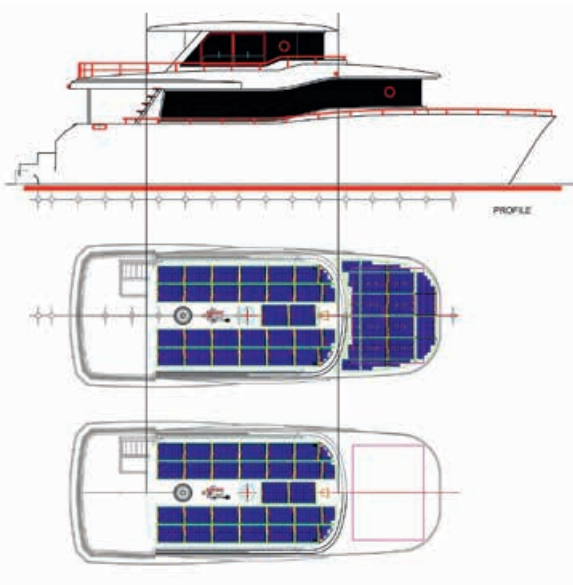
- ✓ eenvoudig te plaatsen
- ✓ oplossingen op maat



## Custom oplossingen



Samen met de technische afdeling van Solbian kunnen we verschillende oplossingen op maat aanbieden voor uw klant. De panelen kunnen via CAD tekeningen geïntegreerd worden in de ontwerpfase. Er kan ondersteuning geboden worden met het berekenen van de opbrengst en de beste manier van aansluiten.



Importeur voor Benelux:

**de stille boot**  
EXPERTS IN ELEKTRISCH VAREN

It Bütlan 9 • 8621 DV Heeg  
[www.destilleboot.nl/solbian](http://www.destilleboot.nl/solbian)

## SP Top kwaliteit met het hoogste rendement

De nieuwste generatie A-kwaliteit SunPower cellen, met 24% het hoogst mogelijke rendement - € 7 / Watt excl. btw

Paneel	Lengte	Breedte	Vermogen	Voltage	Amperage	Prijs (excl. btw)	Prijs (incl. btw)
SP 52 Q	601 mm	546 mm	52 W	9.1 V	5.7 A	€ 364,-	€ 440,-
SP 52 L	1109 mm	292 mm	52 W	9.1 V	5.7 A	€ 364,-	€ 440,-
SP 78	855 mm	546 mm	78 W	13.7 V	5.7 A	€ 546,-	€ 660,-
SP 104	1109 mm	546 mm	104 W	18.2 V	5.7 A	€ 728,-	€ 880,-
SP 118Q	855 mm	800 mm	118 W	20.7 V	5.7 A	€ 826,-	€ 999,-
SP 118L	1236 mm	546 mm	118 W	20.7 V	5.7 A	€ 826,-	€ 999,-
SP 130	1363 mm	546 mm	130 W	22.8 V	5.7 A	€ 910,-	€ 1.100,-
SP 144	1490 mm	546 mm	144 W	25.3 V	5.7 A	€ 1.008,-	€ 1.220,-



## SR Het meest buigbare en robuuste paneel

Een unieke nieuwe techniek zorgt voor ongeëvenaarde robuustheid en levensduur - € 5 / Watt excl. btw

Paneel	Lengte	Breedte	Vermogen	Voltage	Amperage	Prijs (excl. btw)	Prijs (incl. btw)
SR 72	1046 mm	365 mm	72 W	7.8 V	9.2 A	€ 360,-	€ 435,-
SR 82 Q	728 mm	683 mm	82 W	8.9 V	9.2 A	€ 410,-	€ 495,-
SR 82 L	1364 mm	365 mm	82 W	8.9 V	9.2 A	€ 410,-	€ 495,-
SR 124	1046 mm	683 mm	124 W	13.5 V	9.2 A	€ 620,-	€ 750,-
SR 166	1364 mm	683 mm	166 W	18 V	9.2 A	€ 830,-	€ 1.000,-
SR 186 Q	1046 mm	996 mm	186 W	20.2 V	9.2 A	€ 930,-	€ 1.125,-
SR 186 L	1523 mm	683 mm	186 W	20.2 V	9.2 A	€ 930,-	€ 1.125,-
SR 248	1364 mm	996 mm	248 W	27 V	9.2 A	€ 1.240,-	€ 1.500,-



## SX Hoge kwaliteit tegen de beste prijs

Hoogrendement cel, bij uitstek geschikt voor campers, grotere motorschepen en bouwprojecten - € 4 / Watt excl. btw

Paneel	Lengte	Breedte	Vermogen	Voltage	Amperage	Prijs (excl. btw)	Prijs (incl. btw)
SX 68	1046 mm	365 mm	68 W	7.5 V	9.1 A	€ 272,-	€ 330,-
SX 78 Q	728 mm	683 mm	78 W	8.6 V	9.1 A	€ 312,-	€ 375,-
SX 78 L	1364 mm	365 mm	78 W	8.6 V	9.1 A	€ 312,-	€ 375,-
SX 118	1046 mm	683 mm	118 W	13 V	9.1 A	€ 472,-	€ 570,-
SX 158	1364 mm	683 mm	158 W	17.4 V	9.1 A	€ 632,-	€ 765,-
SX 176 Q	1046 mm	996 mm	176 W	19.3 V	9.1 A	€ 704,-	€ 850,-
SX 176 L	1523 mm	683 mm	176 W	19.3 V	9.1 A	€ 704,-	€ 850,-
SX 236	1364 mm	996 mm	236 W	25.9 V	9.1 A	€ 944,-	€ 1.140,-
SX 118 Guardian	726 mm	996 mm	118 W	13 V	9.1 A	€ 708,-	€ 855,-
SX 176 Guardian	1046 mm	996 mm	176 W	19.3 V	9.1 A	€ 1.056,-	€ 1.275,-



## SXX Maximaal rendement door “bi-facial” techniek

Zowel de onderkant als de bovenkant van de cel wekken energie op. LET OP niet overloopbaar - € 5 / Watt excl. btw

Paneel	Lengte	Breedte	Vermogen	Voltage	Amperage	Prijs (excl. btw)	Prijs (incl. btw)
SXX 76	1205 mm	365 mm	76 W	8.8 V	8.6 A	€ 380,-	€ 460,-
SXX 86 Q	728 mm	683 mm	86 W	10 V	8.6 A	€ 430,-	€ 520,-
SXX 86 L	1364 mm	365 mm	86 W	10 V	8.6 A	€ 430,-	€ 520,-
SXX 130	1046 mm	683 mm	130 W	15.1 V	8.6 A	€ 650,-	€ 785,-
SXX 172	1364 mm	683 mm	172 W	20 V	8.6 A	€ 860,-	€ 1.040,-
SXX 194 Q	1046 mm	996 mm	194 W	22.6 V	8.6 A	€ 970,-	€ 1.175,-
SXX 194 L	1523 mm	683 mm	194 W	22.6 V	8.6 A	€ 970,-	€ 1.175,-
SXX 258	1364 mm	996 mm	258 W	30 V	8.6 A	€ 1.290,-	€ 1.560,-
SXX 130 Guardian	726 mm	996 mm	130 W	15.1 V	8.6 A	€ 910,-	€ 1.100,-
SXX 194 Guardian	1046 mm	996 mm	194 W	22.6 V	8.6 A	€ 1.358,-	€ 1.645,-

