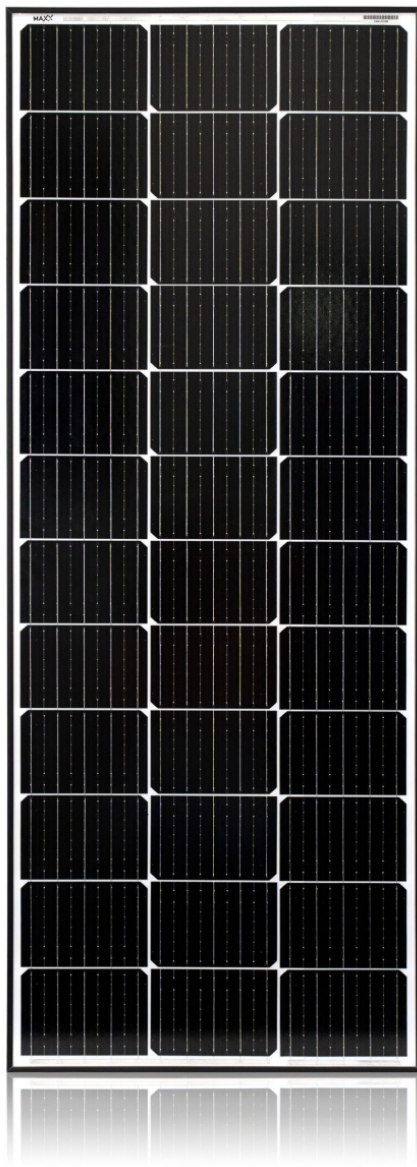


# Panel solarny 140W Mono 1390x540x30mm

Kod ElektriKo: 106688



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Moc **140W**
- Wymiary **1390x540x30mm**
- Typ ogniwa **monokrystaliczne**
- Waga **8.20**

Ogniwa	Monokrystaliczne
Moc szczytowa [W]	140
Tolerancja mocy [%]	+3%
Napięcie mocy Max: Vmp [V]	19,8
Prąd Max: Imp [A]	7,07
Napięcie jałowe Voc [V]	23,76

Prąd zwarcia: I <sub>sc</sub> [A]	7,78
Długość [mm]	1390
Szerokość [mm]	540
Głębokość [mm]	30
Waga [kg]	8,2
Terminal	MC4
Rama	Anodyzowane aluminium - Czarna
Szyba	Szkoło hartowane o wysokiej przezroczystości, grubość 3,2mm

## Jak dobrać panel solarny 140W?

PV Panel 140W Mono sprawdza się jako komponent mniejszych systemów zasilania lub oświetlenia. Przy doborze sprawdź moc, wymiary, napięcie systemu, miejsce montażu i sposób połączenia z regulatorem.

Sam panel nie określa autonomii zestawu. O czasie pracy decyduje również akumulator, obciążenie i program pracy sterownika.

Panel słoneczny 140W Maxx to produkt o wysokiej niezawodności, zaprojektowany do długotrwałego użytku na zewnątrz w dowolnym środowisku. Moduły z serii MAXX do produkcji prądu wykorzystują wysokowydajne monokrystaliczne ogniwa słoneczne. Moduł 140W Maxx przeznaczony jest do zasilania akumulatorów o pojemności 70-100Ah. Przy zakupie baterii słonecznej otrzymują Państwo konektor szeregowy typu MC4 gratis.

Możliwe zastosowanie panelu fotowoltaicznego:

ładowanie akumulatora

zasilanie urządzeń elektrycznych takich jak: radio, telefon, telewizor, lodówka turystyczna, itp.

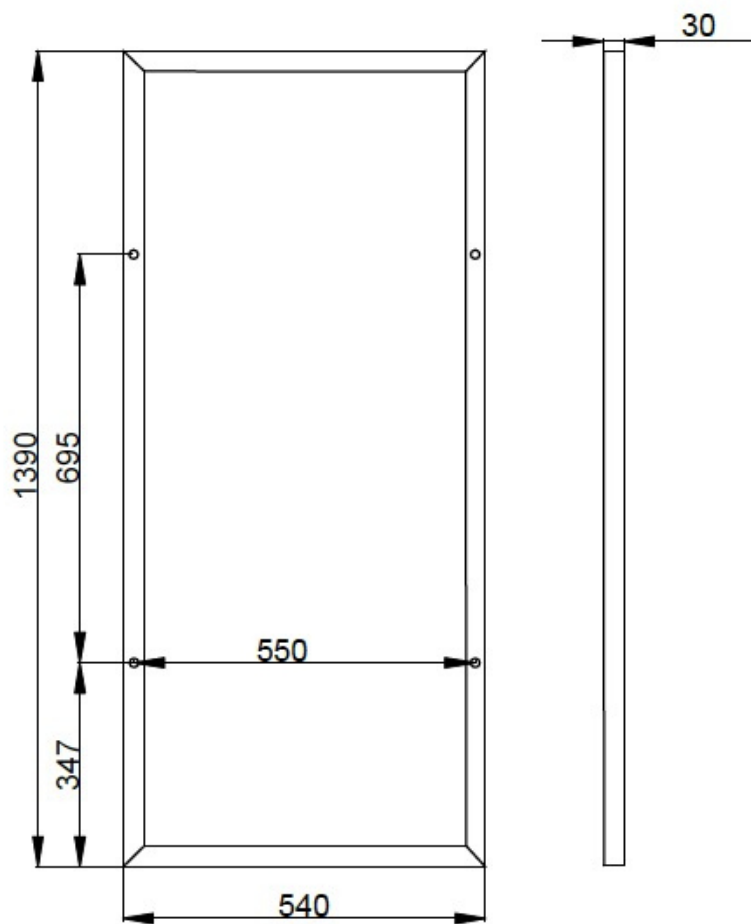
zasilanie oświetlenia LED

dostarczanie elektryczności na pojazdach np. kampery, jachty, samochody

zasilanie urządzeń ogrodowych np. fontanna, pompa ogrodowa

zasilanie urządzeń w domkach działkowych

zasilanie stacji meteorologicznych, urządzeń alarmowych, urządzeń pomiarowych



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Peak Power (Pmax) [W]	140
Maximum Power Voltage (Vmp) [V]	19,80
Maximum Power Current (Imp) [A]	7,07
Open Circuit Voltage (Voc) [V]	23,76
Short Circuit Current (Isc) [A]	7,70
Maximum System Voltage	1000VDC(IEC)
Power Tolerance	+3%
Cell Type	Monocrystalline
Dimensions [mm]	1390x540x30
Weight [kg]	8,20
Output cables	90cmx2x4mm MC4
Warranty	5 years
Bus Bar	5BB
Junction box	IP67
Front Glass (tempered glass)	3,2mm
Frame	black

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.