

Link do produktu: <https://centrumzasilania.pl/bateria-sloneczna-100w-z-regulatorem-10a-lcd-2xusb-p-86.html>



# Bateria słoneczna 100W z regulatorem 10A LCD 2xUSB

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Cena             | 489,00 zł |
| Dostępność       | Dostępny  |
| Stan magazynowy  | 97 szt.   |
| Czas wysyłki     | 48 godzin |
| Numer katalogowy | ZSM90W10A |
| Producent        | AT        |

## Opis produktu

Zestaw fotowoltaiczny o mocy 100W wraz z regulaotrem PWM 10A przystosowany do montażu na dachu przyczepy kempingowej lub samochodu kempingowego (kampera)

Podstawowy zestaw urządzeń do zastosowania w celu zapewnienia ładowania podłączonego akumulatora 12V, Panel o mocy 100W bardzo dobrze sprawdza się z akumulatorami do 80Ah (naładuje też 120Ah i większy, ale może to potrwać dłużej)

W zestawie znajdują się wszystkie elementy potrzebne do uruchomienia systemu

Skład zestawu:

1x Panel 100W polikryształ Wymiary 1016x670x30mm

1x Regulator PWM 10A 2x USB, LCD

1x kabel 5m

1x komplet hermetycznych złączy MC4

### Regulator ładowania 10A PWM

- **Max. prąd obciążenie:** 10 A
- **Napięcie pracy:** 12 V 24 V DC
- **Zabezpieczenie przed rozładowaniem:** 11,1 V / 22,2 V
- **Max. prąd ładowania** (prąd paneli): 10 A
- **Klasa wodooporności:** IP30
- **Ilość złącz USB:** 2
- **Maksymalne napięcie wejściowe** (z paneli): 48 V
- **Temperatura pracy:** -20 °C do +60 °C
- **Wymiary:**
  - **długość:** 12 cm
  - **szerokość:** 8 cm
  - **wysokość:** 2,5 cm

| Urządzenie                | Moc nominalna | Czas użytkowania | Zużycie na dzień |
|---------------------------|---------------|------------------|------------------|
| Radio                     | 15 Watt       | 4 godziny        | 60 Wh/d          |
| Telewizor                 | 40 Watt       | 3 godziny        | 120 Wh/d         |
| Odbiornik Satelitarny 12V | 40 Watt       | 3 godziny        | 120 Wh/d         |
| Lampy                     | 10 Watt       | 5 godzin         | 50 Wh/d          |
| <b>Dzienne zużycie</b>    |               |                  | <b>350 Wh/d</b>  |

