

Link do produktu: <http://www.solarsystemy.pl/zestaw-panel-170w-ls1024eu-z-usb-1224v-p-615.html>



## Zestaw Panel 170W + LS1024EU z USB 12/24V

Cena brutto	<b>890,00 zł</b>
Cena netto	<b>723,58 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>

### Opis produktu

**Zestaw Panel solarny 170W 12V + regulator 10A + kabel +mc4**

Solidna anodyzowana rama aluminiowa.

Moduł zbudowany jest z 60 ogniw polikrystalicznych, umieszczonych na sztywnym lekkim podłożu i zabezpieczonych przed uszkodzeniami twardym szkłem antyrefleksyjnym.

Panel jest hermetycznie zabezpieczony przed wilgocią.

Zastosowania: przyczep kempingowych, oświetlenie ogrodu, zasilanie bram garażowych, zasilanie awaryjne, domy letniskowe, elektronika, znaki drogowe, latarnie uliczne i przydomowe, oraz wiele innych zastosowań.

#### W skład zestawu wchodzi:

1. panel poli 170 12V
2. regulator LS1024EU 12A/24V z USB
3. dodatkowy komplet konektorów MC4 do połączenia panel z regulator
4. 2x5 metrów kabla solarnego 4mm

Moc maks. [Pmax] 170 W  
Napięcie systemu [U] 12 V  
Napięcie maks. (jałowe) [Uoc] 22,35 V  
Napięcie w punkcie mocy maks. [Um] 17,86V  
Prąd zwarcia [Isc] 8,93 A  
Prąd w punkcie mocy maks. [Im] 9,31A  
Ograniczenie prądu stechnego (A) 15A  
Wymiary [mm] 1482x676x35  
Efektywność 16,1%

Temperatura pracy -40 +85%

Max System 1000V

---

Waga 13 kg  
Tolerancja +/- 5%