Zestaw hybrydowy zasilający panel 285W / turbina 300W / słup 6m bez lampy

Kod Elektriko: 96461



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Napięcie [V] **12V**
- Akumulator **1x150Ah**
- Panel fotowoltaiczny **285W**
- Turbina wiatrowa **300W**
- Wysokość słupa **6 m**
- Tryb załączenia **czujnik zmierzchowy + programator czasu pracy**

info@elektriko.pl

Jak dobrać zestaw zasilania off-grid?

Ten wariant służy do zasilania odbiorników, a nie do bezpośredniego zastąpienia latarni ulicznej. Najpierw określ pobór mocy urządzeń, liczbę godzin pracy i wymagany zapas autonomii.

Dobór panelu, akumulatora, regulatora i ewentualnej turbiny powinien wynikać z realnego obciążenia oraz warunków montażu.

Dobierz wyjście zasilania do napięcia i poboru odbiorników. Czas pracy zależy od obciążenia i warunków ładowania. Sposób montażu, zabezpieczenia i uziemienie ustal według dokumentacji i projektu instalacji.

V2 - konstrukcja stalowa zaprojektowana przez polskich inżynierów specjalnie na potrzeby instalacji solarnych

Stalowa, bardzo wytrzymała, certyfikowana konstrukcja zapewnia bezpieczeństwo w każdych warunkach pogodowych. Wariant V2 oznacza ośmiokątny słup stalowy zwężany ku górze o bardzo wytrzymałej konstrukcji (patrz zdjęcie). Konstrukcja jest montowana na dołączonym fundamencie prefabrykowanym, dobranym i przeliczonym do ciężaru wynikającego z zawieszenia paneli solarnych i turbiny wiatrowej. Zapewnia to szybki montaż i stabilność latarni. W skład konstrukcji wchodzi również stelaż pod panel solarny i turbinę wiatrową.

Gwarancja: **24 miesiące**

Dostępne wysokości: 6m

Zabezpieczenie: Ocynk ogniowy

Turbina może uzupełniać ładowanie akumulatorów, jeśli w miejscu montażu są odpowiednie warunki wiatrowe.

Kompletacja

Zestaw solarno-wiatrowy bez oprawy. Każdy z dostępnych wariantów ma jeden panel, turbinę, akumulator lub akumulatory, osprzęt i słup 6 m z fundamentem. Moc panelu, moc turbiny i wyposażenie elektryczne sprawdź w tabeli wariantu. Sprawdź wyposażenie wybranego wariantu, w tym zakres dostawy przewodów.

Zwykły kabel elektryczny trójżyłowy do podłączenia turbiny wiatrowej można zamówić osobno w krążkach po 25mb: Przewód H05VV-F (OWY)

info@elektriko.pl