

Lampa hybrydowa LED 50W / panel 400W / turbina 400W / 6m / 2x150Ah / wysięg 1,5m

Kod ElektriKo: 101813



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc ~50 W
- Strumień świetlny lampy [lm] ~6300lm
- Akumulator 1x150Ah żelowy
- Panel fotowoltaiczny 1x400W
- Turbina wiatrowa 400W
- Wysokość słupa 6m
- Wysięg wysięgnika 1,5m + oprawa ok. 50cm
- Wysokość montażu lampy ~6m

- Moc ~**50 W**
- Strumień świetlny lampy [lm] ~**6300lm**
- Akumulator **1x150Ah żelowy**
- Panel fotowoltaiczny **1x400W**
- Turbina wiatrowa **400W**
- Wysokość słupa **6m**
- Wysięg wysięgnika **1,5m + oprawa ok. 50cm**
- Wysokość montażu lampy ~**6m**
- Kolor **srebrny - ocynk**
- Napięcie [V] **33-38V**
- Wysokość słupa **6m**
- Akumulator **żelowy montowany w gruncie**
- Autonomia (czas pracy w warunkach niekorzystnych) **do 3-4 dni**
- Czas pracy **8-14h**
- Wysokość montażu lampy **6m**
- Tryb załączenia **czujnik zmierzchu + system ściemniania + programator czasu pracy**

Latarnia solarno-wiatrowa Hybrid Solar LED V1

- Słup ocynkowany (opcjonalnie malowanie na dowolny kolor z palety RAL - za dopłatą, np. szary RAL7004, czarny RAL9005)
- żywotność źródła światła do 50 000 godzin pracy
- przyjazna dla środowiska
- prosta instalacja
- krótki czas realizacji inwestycji
- niskie koszty utrzymania
- (opcja) czujnik ruchu
- wysięgnik lampy 1-1,5 m możliwość dowolnej konfiguracji lampy wg. własnych parametrów i wzoru
- wszystkie lampy wyposażone w inteligentny system ściemniania
- dzięki zastosowaniu turbiny wiatrowej, można wydłużyć czas pracy lampy, szczególnie w niesprzyjających warunkach zimowych

Czujnik zmierzchowy + system ściemniania + programator czasu pracy

W regulatorze jest sterownik LED który podbija napięcie dla diody na 33-36v a układ zasilania regulatora 12V

Istnieje możliwość sterowania pracą lampy przez aplikację na smartfonie (interfejs Bluetooth lub WiFi) za dopłatą - szczegóły do uzgodnienia z działem sprzedaży.

Skład zestawu:

- słup stalowy wraz z ramką pod panel solarny i turbinę
- fundament

- wysięgnik
- panel fotoltaiczny
- turbina wiatrowa wraz z kontrolerem
- lampa uliczna 12/24V
- kontroler MPPT, **pilot zamawiany osobno - patrz akcesoria w koszyku**
- akumulator żelowy ze skrzynią (montowaną w gruncie)
- kable solarne 1x4mm + złącza MC4 do paneli

Okablowanie lampy oraz turbiny do zamówienia osobno w krążkach po 25mb:

<https://www.elektriko.pl/akcesoria/przewod-h05vv-f-owy/103843.html>

<https://www.elektriko.pl/akcesoria/przewod-h03vv-f-omy-300-300v/103842.html>



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.