

Lampa solarna Delphini (LED 40W panel 80W) słup aluminiowy 5m i fundamentem

Kod ElektriKo: 103916



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Strumień świetlny lampy [lm] **8000lm**
- Temperatura barwowa [K] **3000-6500K**
- Pojemność akumulatora **24Ah/12,8V (307 Wh)**
- Akumulator **LiFePO4**
- Panel fotowoltaiczny **80W**
- Wysokość słupa **5m**
- Moc [W] **40W**
- Czas pracy **pełna moc do 12 godzin, tryb oszczędzania 4-5 dni, 12 godzin co noc**

- Strumień świetlny lampy [lm] **8000lm**
- Temperatura barwowa [K] **3000-6500K**
- Pojemność akumulatora **24Ah/12,8V (307 Wh)**
- Akumulator **LiFePO4**
- Panel fotowoltaiczny **80W**
- Wysokość słupa **5m**
- Moc [W] **40W**
- Czas pracy **pełna moc do 12 godzin, tryb oszczędzania 4-5 dni, 12 godzin co noc**

W skład zestawu wchodzi:

- Lampa solarna z wbudowaną baterią
- Panel słoneczny
- Obrotowy uchwyt do panelu słonecznego
- Pilot
- Komplet śrub i kluczy
- Instrukcja w języku polskim
- Słup oświetleniowy aluminiowy
- Fundament

NOWATORSKIE ROZWIĄZANIA TECHNOLOGICZNE:

- innowacyjny kompletny system oświetlenia żywotność panela 20-25 lat
- opatentowany zestaw wysokowydajnych LEDów Bridgelux
- opcjonalnie możliwość podłączenia zasilania energią elektryczną
- inteligentny system efektywnego zasilania energią słoneczną (regulator MPPT)
- intuicyjne sterowanie pilotem (6 trybów oświetlenia)
- technologia zdalnego sterowania oświetleniem możliwość regulacji panela w pionie i poziomie (dostosowanie do kąta padania promieni słonecznych w różnych porach roku)
- nowoczesna i wytrzymała bateria LiFePO4– żywotność 5-8 lat efektywność ładowania 95%-98% powyżej 2000 cykli
- radarowy czujnik ruchu – zasięg do 25m

Sterowanie za pomocą pilota:

ON: włączanie lampy

OFF: wyłączenie lampy

M1: pierwsze 6h na 100% + 8h na 50%

M2: 1h na 50% + 4h na 100% + 3h na 50% + 6h na 20%

M3: 2h na 70% + 2h na 100% + 2h na 50% + 8h na czujnik ruchu: 20% cały czas i 50% jak się ktoś zbliży

M4: od zmierzchu na 30% i po wykryciu ruchu 100%

M5 wyłączona całą noc i po wykryciu ruchu 100%

-20%: zmniejszenie mocy świecenia o 20%

+20%: zwiększenie mocy świecenia o 20%

Lampa włączy się po zmroku, kiedy panel przestanie się ładować. Wyłączy się o świcie, lub gdy akumulator się rozładuje.

Zalety:

- + energooszczędność
- + długa żywotność
- + niezależność od sieci energetycznej
- + wydajność i trwałość akumulatora
- + zaawansowany regulator MPPT wymuszający bardziej efektywne ładowanie akumulatora
- + wysoka jakość elementów składowych
- + większa jasność oświetlenia w porównaniu do zwykłych LEDów
- + odporność na warunki atmosferyczne
- + nieograniczony zakres zastosowań
- + możliwość regulacji ustawienia panela
- + 6 automatycznych opcji ustawienia oświetlenia
- + zabezpieczenie przed przeladowaniem i nadmiernym rozładowaniem

W zestawie PILOT zdalnego sterownia posiadający następujące tryby:

tryb L – 100% - 2 godz, 70% - 2 godz, 20% - 8 godz

tryb T – 50%-1 godz, 100%-4 godz, 50%-3 godz, 25%-4 godz

tryb U – 100% - 2 godz, 70% - 2 godz, 50% - 2 godz, potem 50% mocy po wykryciu ruchu, 20% pozostały czas

tryb S – 100%-6 godz, 50%-6 godz

tryb M – 100% po wykryciu ruchu (20 sek), 30% pozostały czas (tryb fabryczny)

-20% / +20% – zmniejszenie/zwiększenie jasności o 20%

ON/OFF – ręczne załączenie lub wyłączenie

niezależnie od pory dnia czy nocy



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.