

Link do produktu: <https://oswietleniedoroslin.pl/latarnia-solarna-lf-1912a-z-pilotem-czujnikiem-ruchu-i-zmierzchu-p-739.html>



Latarnia solarna LF-1912A, z pilotem, czujnikiem ruchu i zmierzchu

Cena brutto	64,00 zł
Cena netto	52,03 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	198723759
Kod producenta	LF-1912A
Kod EAN	8156643023455

Opis produktu

Lampa solarna ścienna 196 led typ: LF-1912A, z 3 trybami pracy, posiada pilota zdalnego sterowania oraz czujnik ruchu i zmierzchu, IP65 jest wodoodporna. Lampa słoneczna idealna przed dom, do oświetlenia drzwi wejściowych, furtki, ściany domu itp. Moduły led COB mają znacznie lepszą wydajność w porównaniu do tradycyjnych diod.

Cechy:

Wydajna lampa solarna z 196 diodami LED i wbudowanym panelem słonecznym to niewyczerpane źródło darmowej energii dla Twojego domu. Zamontuj ją w dowolnym miejscu. Zredukuj koszty oświetlenia zewnętrznego, stawiając przy tym na ekologię - brak konieczności wymiany baterii. Dzięki wbudowanemu czujnikowi ruchu i zmierzchu będzie zapalać się wyłącznie w nocy i tylko wtedy, gdy lampa wykryje wokół siebie ruch.

Specyfikacja produktu:

- Typ: LF-1912A,
- Panel słoneczny: 5,5v 1,8W,
- Ilość diod: 196 led,
- Kąt ruchu: 270 stopni,
- Akumulator litowo-jonowy: 2400mAh,
- Odległość ruchu: 5M.

Pilot posiada standardowe funkcje dla tego typu urządzeń czyli on/off i wybór trybu pracy. Pilot nie jest dedykowany do konkretnej lampy, więc można obsługiwać kilka reflektorów jednym pilotem.

- ON - Włącz
- OFF - Wyłącz
- mode 1: lampa zapali się pełnym światłem po wykryciu ruchu i zgaśnie po 25 sekundach.
- mode 2: latarnia świeci 10% mocy, po wykryciu ruchu zapali się na 100% i powróci do 10% po 25 sekundach.
- mode 3: lampa świeci na 30% mocy od zmierzchu do świtu lub wyczerpania baterii.

Tryby pracy lampy - działają po zmroku:

- Tryb 1: 100% mocy, gdy wykryje ruch i wyłączy się po około 20 sekundach

-
- Tryb 2: 100% mocy, gdy wykryje ruch i 10% mocy po około 20 sekundach
 - Tryb 3: to 20% przez 5 godzin.

Lampa jest łatwa w obsłudze i instalacji.

Zestaw zawiera:

- lampę ścienną, z wbudowaną baterią, czujnikiem ruchu i panelem słonecznym,
- pilot zdalnego sterowania,
- uchwyt do mocowania na ścianie,
- kołeczki rozporowe do mocowania lampy i śrubki do uchwytu.

Latarnia uliczna solarna to rodzaj oświetlenia ulicznego, który działa na zasadzie zasilania energią słoneczną. Zazwyczaj składa się z panelu słonecznego, baterii, która magazynuje energię elektryczną oraz diod LED, które emitują światło.

Panel słoneczny umieszczony jest na szczycie latarni, tak aby maksymalnie wykorzystać dostępne światło słoneczne. Podczas dnia panel słoneczny przetwarza energię słoneczną na energię elektryczną, którą magazynuje w baterii. Następnie w nocy bateria zasila diody LED, które emitują światło i oświetlają drogę lub chodnik.

Latarnie uliczne solarną mają wiele zalet, takich jak:

- Nie potrzebują podłączenia do sieci elektrycznej, co oznacza, że można je instalować w miejscach, w których brakuje takiego zasilania lub instalacja kabli elektrycznych byłaby trudna lub kosztowna.
- Są ekologiczne, ponieważ nie generują emisji gazów cieplarnianych ani innych szkodliwych substancji, co wpływa pozytywnie na środowisko.
- Są energooszczędne, ponieważ korzystają z energii słonecznej, co pozwala na zaoszczędzenie kosztów związanych z zużyciem energii elektrycznej.

Wadą latarni ulicznych solarnych jest ich wyższy koszt w porównaniu do tradycyjnych latarni ulicznych. Jednak w dłuższej perspektywie czasowej koszty eksploatacji są zazwyczaj niższe, co wynika z niższego zużycia energii elektrycznej oraz dłuższej żywotności.