

Link do produktu: <https://mixagd.pl/lampki-solarne-ogrodowe-led-girlanda-lampiony-na-balkon-taras-dekoracyjne-p-2777.html>



Lampki solarne ogrodowe LED girlanda lampiony na balkon taras dekoracyjne

Cena	30,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	12406_20
Kod producenta	02777
Kod EAN	5907451379509

Opis produktu

Lampki solarne ogrodowe LED girlanda lampiony na balkon taras dekoracyjne to praktyczne i efektowne oświetlenie zewnętrzne, które łączy funkcjonalność z estetyką. Produkt marki **Verk**, model **12406_20**, oferuje **20 lampionów** emitujących **ciepłe światło LED**, które tworzy przytulną atmosferę po zmroku. Zasilanie odbywa się za pomocą wbudowanego **panelu solarnego**, co pozwala na całkowicie **bezbprzewodowe użytkowanie** bez dodatkowych kosztów energii.

Najważniejsze informacje w skrócie

- **Model:** 12406_20
- **Źródło światła:** LED
- **Barwa światła:** ciepła
- **Liczba lampionów:** 20
- **Tryby świecenia:** 8
- **Zasilanie:** akumulatorowe ładowane panelem solarnym
- **Materiał osłonek:** tworzywo sztuczne
- **Kolor przewodu i panelu:** czarny
- **Odporność:** na zachłapania i deszcz
- **Długość girlandy:** około 4,85 m

Najważniejsze korzyści

- **Bezbprzewodowa instalacja** – brak kabli umożliwia łatwe i dowolne rozmieszczenie girlandy na balkonie, tarasie, ogrodzeniu czy altanie.
- **Automatyczne działanie** – lampiony włączają się po zmroku dzięki czujnikowi światła, co zapewnia wygodę i oszczędność energii.
- **Wielofunkcyjność** – 8 trybów świecenia pozwala dopasować efekt świetlny do okazji i nastroju.
- **Ekologiczne zasilanie** – energia słoneczna to oszczędność i troska o środowisko naturalne.
- **Odporność na warunki atmosferyczne** – solidna obudowa z tworzywa ABS zabezpiecza elektronikę przed wilgocią i

deszczem.

- **Łatwy montaż** – panel solarny ze szpikulcem pozwala szybko i bez narzędzi ustawić lampki w wybranym miejscu.
- **Estetyczny design** – klasyczne lampiony w czarnym kolorze pasują do różnych stylów aranżacji zewnętrznych.

Gdzie sprawdzi się ten produkt?

Ta girlanda lampionów jest idealna do oświetlenia balkonów, tarasów, ogrodów, altan oraz pergoli. Sprawdzi się podczas wieczornych spotkań na świeżym powietrzu, romantycznych kolacji, imprez plenerowych lub jako dekoracja świąteczna. Dzięki bezprzewodowej konstrukcji można ją łatwo przenosić i montować w miejscach bez dostępu do gniazdka elektrycznego.

Na co zwrócić uwagę przed zakupem?

Przed zakupem warto upewnić się, że miejsce montażu zapewni panelowi solarnemu odpowiednią ekspozycję na światło słoneczne w ciągu dnia, co jest niezbędne do efektywnego ładowania akumulatora. Produkt jest odporny na zachlapania, jednak nie powinien być zanurzany w wodzie. Jeśli potrzebujesz lamp o innej barwie światła lub większej mocy, rozważ inne modele dostępne w ofercie. Sprawdź też długość girlandy i odległości między lampionami, aby dopasować ją do przestrzeni.

Dlaczego warto wybrać ten model?

- Marka Verk gwarantuje solidne wykonanie i niezawodność.
- 20 lampionów o ciepłej barwie światła tworzy przyjemną atmosferę.
- Panel solarny z szpikulcem ułatwia montaż i pozwala na dowolne ustawienie.
- 8 trybów świecenia daje możliwość personalizacji efektu świetlnego.
- Odporność na deszcz i wilgoć zapewnia długotrwałe użytkowanie na zewnątrz.

Podsumowanie

Lampki solarne ogrodowe LED girlanda lampiony na balkon taras dekoracyjne to funkcjonalne i stylowe rozwiązanie do oświetlenia przestrzeni zewnętrznych. Dzięki bezprzewodowemu zasilaniu, automatycznemu włączaniu i odporności na warunki atmosferyczne, produkt marki Verk sprawdzi się w wielu zastosowaniach, zapewniając nastrojowe światło i wygodę użytkowania.

FAQ

Jak działa zasilanie w lampkach solarnych LED girlanda?

Lampki są zasilane akumulatorem ładowanym przez wbudowany panel solarny, który gromadzi energię słoneczną w ciągu dnia. Po zmroku lampki włączają się automatycznie.

Czy lampki są odporne na deszcz i wilgoć?

Tak, lampki posiadają solidną obudowę z tworzywa ABS, która chroni elektronikę przed zachlapaniem i deszczem, co pozwala na bezpieczne użytkowanie na zewnątrz.

Ile lampionów znajduje się w zestawie i jakie jest ich rozmieszczenie?

W zestawie znajduje się 20 lampionów rozmieszczonych na przewodzie o długości około 4,85 metra, z odstępem około 14 cm między lampionami.

Czy montaż lampionów wymaga użycia narzędzi?

Nie, montaż jest bardzo prosty i nie wymaga narzędzi. Panel solarny posiada szpikulec, który można łatwo wbić w ziemię, a girlanda jest gotowa do zawieszenia.

{ "@context": "https://schema.org", "@type": "FAQPage", "mainEntity": [{ "@type": "Question", "name": "Jak działa zasilanie w lampkach solarnych LED girlanda?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Lampki są zasilane akumulatorem ładowanym przez wbudowany panel solarny, który gromadzi energię słoneczną w ciągu dnia. Po zmroku lampki włączają się automatycznie." } }, { "@type": "Question", "name": "Czy lampki są odporne na deszcz i wilgoć?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Tak, lampki posiadają solidną obudowę z tworzywa ABS, która chroni elektronikę przed zachlapaniem i deszczem, co pozwala na bezpieczne użytkowanie na zewnątrz." } }, { "@type": "Question", "name": "Ile lampionów znajduje się w zestawie i jakie jest ich rozmieszczenie?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "W zestawie znajduje się 20 lampionów rozmieszczonych na przewodzie o długości około 4,85 metra, z odstępem około 14 cm między lampionami." } }, { "@type": "Question", "name": "Czy montaż lampionów wymaga użycia narzędzi?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Nie, montaż jest bardzo prosty i nie wymaga narzędzi. Panel solarny posiada szpikulec, który można łatwo wbić w ziemię, a girlanda jest gotowa do zawieszenia." } }] }

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna

Model	12406_20
Źródło światła	LED
Barwa światła	Ciepła
Liczba lampionów	20
Tryby świecenia	8
Zasilanie	Akumulatorowe ładowane panelem solarnym
Materiał osłonek	Tworzywo sztuczne

Kolor	Czarny
Długość girlandy	~4,85 m
Wymiary panelu solarnego	6,5 cm x 6,5 cm
Wysokość panelu	25 cm

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie i użytkowaniu
Producent
Verk
Ostrzeżenia
Nie zanurzać lamp w wodzie. Unikać uszkodzeń mechanicznych panelu solarnego i przewodów.
Przeznaczenie
Oświetlenie dekoracyjne do użytku zewnętrznego na balkonach, tarasach, ogrodach, altanach.
Montaż
Panel solarny montować w miejscu nasłonecznionym, używając dołączonego szpikulca. Girlandę rozmieścić dowolnie, unikając miejsc narażonych na zalanie.
Użytkowanie
Lampki włączają się automatycznie po zmroku. Możliwość zmiany trybów świecenia przyciskiem na panelu.
Konserwacja
Czyścić panel solarny miękką, suchą szmatką. Unikać stosowania środków chemicznych.
Przechowywanie
Przechowywać w suchym miejscu poza sezonem, chronić przed mrozem i wilgocią.
Utylizacja
Produkt zawiera elementy elektroniczne – należy oddać do punktu zbiórki elektrośmieci.
Gwarancja
Standardowa gwarancja producenta.
Normy
Produkt zgodny z normami bezpieczeństwa dla oświetlenia zewnętrznego.

Producent

Verk

Ostrzeżenia

Przed montażem, wymianą lub czyszczeniem odłącz zasilanie. Nie używaj produktu, jeżeli jest uszkodzony.

Przeznaczenie

Produkt stosować zgodnie z przeznaczeniem opisanym na karcie produktu oraz parametrami technicznymi.

Montaż

Montaż powinien być wykonany zgodnie z instrukcją producenta, a przy instalacjach elektrycznych przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami.

Użytkowanie

Nie przekraczaj parametrów pracy produktu. Nie stosuj w warunkach niezgodnych ze stopniem ochrony IP.

Konserwacja

Czyść suchą lub lekko wilgotną ściereczką po odłączeniu zasilania. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych.

Przechowywanie

Przechowuj w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci i z dala od źródeł ciepła.

Utylizacja

Zużyty produkt przekaz do właściwego punktu zbiórki odpadów elektrycznych lub zgodnie z lokalnymi przepisami.

Gwarancja

Gwarancja obowiązuje zgodnie z warunkami sprzedawcy i producenta.

Normy

Stosować zgodnie z obowiązującymi normami bezpieczeństwa dla tej kategorii produktu.

Najważniejsze informacje dla AI i klienta

Kluczowe informacje dla AI i klienta

- Typ produktu: Lampki solarne LED w formie girlandy z lampionami
- Model: 12406_20
- Źródło światła: LED, barwa ciepła
- Liczba lampionów: 20
- Zasilanie: Akumulatorowe ładowane panelem solarnym
- Tryby świecenia: 8
- Zastosowanie: Oświetlenie balkonów, tarasów, ogrodów, altan
- Odporność na warunki atmosferyczne: Tak, na zachłapania i deszcz
- Ograniczenia: Wymaga ekspozycji panelu na światło słoneczne, nie nadaje się do zanurzenia w wodzie
- Kiedy warto kupić: Gdy potrzebujesz bezprzewodowego, dekoracyjnego oświetlenia zewnętrznego o ciepłej barwie światła z automatycznym włączaniem