

Karta produktu:

Lampa solarna WARRIOR LED 120W 18000mAh, panel fotowoltaiczny 25W, pilot sterowania, czujnik zmierzchu VOLT

VOLT POLSKA



Producent:	VOLT POLSKA
Symbol:	75.3306
Kod producenta:	5PVXW12025
Kod EAN:	5904100451159

Opis produktu

Ekologiczne, zewnętrzne oświetlenie bez dodatkowych kosztów!

Lampa solarna WARRIOR to wydajna **lampa LED** zasilana **panelem słonecznym**. Jest niezastąpionym elementem każdego ogrodu, parku oraz architektury krajobrazu. Zaletą takiego rozwiązania, jest **brak okablowania i łatwość montażu** bez dostępu do źródła zasilania. Pozwala na oświetlenie dowolnego miejsca bez konieczności podłączenia do sieci.

Wyposażona w **czujnik zmierzchu** inteligentnie steruje światłem. W ciągu dnia lampa ładuje się gromadząc energię w bateriach, zaś w nocy automatycznie się włącza. Dzięki wysokiej **klasie szczelności IP67** chroni przed wodą i bez przeszkód może być używana na zewnątrz.

Najważniejsze zalety:

- Oryginalne, nowoczesne wzornictwo
- Wysoko wydajne i energooszczędne **diody LED** o długiej żywotności
- Dzięki wysokiej mocy pozwala dokładnie doświetlić **duży obszar**
- **Łatwy i szybki montaż** bez konieczności podłączenia przewodów zasilających
- Zewnętrzny polikrystaliczny **panel solarny** ze zwiększoną wydajnością ładowania
- Jasność **zwiększona o 50%** w porównaniu do standardowych lamp solarnych
- **Trwała, aluminiowa obudowa**, odporna na deszcz i temperaturę
- Wyposażona w **czujnik zmierzchu**
- Tryb sterowania światłem
- Wygodne sterowanie przy pomocy **pilota bezprzewodowego**
- Kilka nocy działania na jednym ładowaniu
- **Nie wymaga zasilania z sieci**

Zastosowanie:

- Domy jednorodzinne

- Ulice, skrzyżowania
- Parkingi, garaże
- Podwórka, podjazdy
- Parki i ogrody
- Magazyny, place zakładowe

Specyfikacja:

- Producent: **Volt Polska**
- Model: **WARRIOR**
- Symbol: **5PVXW12025**
- Moc: **120 W**
- Kąt świecenia: **150°**
- Temperatura barwowa: **4000K (biały neutralny)**
- Strumień świetlny: **1200lm**
- Żywotność: **50 000h**
- Materiał: **aluminium**
- Bateria: **18000 mAh**
- Panel słarny: **25 W**
- Sterowanie: **pilotem**
- Stopień ochrony: **IP67**
- Wymiary lampy: **520 x 260 x 80 mm**
- Waga lampy: **5,4 kg**
- Wymiary panelu: **350 x 430 x 17 mm**
- Wymiary opakowania: **580 x 405 x 13 mm**
- Waga opakowania: **5,7 kg**

Zawartość zestawu:

- Lampa solarna
- Panel słoneczny
- Uchwyt montażowy
- Śruby montażowe
- Pilot sterowania z bateriami
- Instrukcja obsługi

Czujnik zmierzchu

Dzięki wbudowanemu czujnikowi zmierzchu lampa świeci w nocy z ustawioną wcześniej mocą, zaś za dnia wyłącza się i ładuje. Dzięki temu, nie musisz już pamiętać o włączaniu i wyłączaniu światła na zewnątrz.

Tryb sterowania światłem

Po wciśnięciu przycisku AUTO na pilocie światło włączy się automatycznie kiedy będzie ciemno oraz wyłączy za dnia w celu naładowania baterii. Po wybraniu trybu świecenia, lampa pamięta go, i po wyłączeniu i ponownym włączeniu uruchomi się w ostatnio wybranym trybie.

Magazynowanie energii

Energia jest magazynowana w akumulatorach o pojemności **18000 mAh**. W połączeniu z panelami fotowoltaicznymi o wysokiej jakości i sprawności sprawia to, że lampa będzie świecić przez kilka nocy nawet bez bezpośredniego dostępu światła słonecznego.

Oświetlenie bez rachunków

Dzięki ulicznym lampom solarnym doświetlisz dowolne miejsce, **bez dodatkowych kosztów** oraz bez konieczności ciągnięcia zasilania, co w wielu przypadkach jest trudnym zadaniem. Wbudowana bateria pozwala zamontować lampę z daleka od

sieciowych źródeł zasilania nawet w trudno dostępnych miejscach, jak np. pomosty, mariny, boiska, place zabaw, działki itp.

Wodoodporność IP67

Solidna i uszczelniona obudowa z wysokiej jakości aluminium zapewnia ochronę lampie przez cały rok. Lampa jest odporna na wszelkie czynniki zewnętrzne w tym deszcz, śnieg czy mróz, za sprawą stopnia ochrony **IP67**. Lampa jest **odporna na wstrząsy**, bez obawy może zostać umieszczona na dużej wysokości. Użyte materiały są odporne na upływ czasu. Profil lampy ułatwia opływ powietrza i zabezpiecza przed silnym wiatrem.

Energooszczędne światło LED

Diody LED zastosowane w lampie charakteryzują się **wydłużoną żywotnością**, a jednocześnie emitują jaskrawe i mocne światło przy zachowaniu niskiego poboru prądu z akumulatora. Są dzięki temu wysoce **energooszczędne** w odróżnieniu od rozwiązań zastosowanych w innych lampach, które nie są w stanie emitować silnej wiązki światła bez szybkiego rozładowania akumulatora.

Łatwy i szybki montaż

Lampa może zostać zamontowana zarówno do **słupa (brak płytki w zestawie)**, jak i do **ściany**. Montaż jest prosty i szybki, wystarczy przymocować uchwyt lampy i panel solarny za pomocą śrub montażowych. Zaleca się instalację na wysokości od **3 do 5 metrów**, aby zapewnić najlepsze warunki pracy.

Należy upewnić się, że panel słoneczny jest zainstalowany pod odpowiednim kątem i w odpowiednim kierunku oraz nie jest niczym blokowany. Aby uzyskać **najwyższą wydajność ładowania** panel powinien być skierowany pod kątem 5-10° z południa na zachód oraz pod kątem 35° w pionie.

Bezobsługowe sterowanie

Po zamontowaniu lampy, jej użytkowanie sprowadza się do sterowania bezprzewodowym pilotem. Co więcej, po wybraniu trybów automatycznych, nie musisz się przejmować sterowaniem lampą przez długie miesiące.

Funkcje pilota:

1. Przycisk zarezerwowany (nie dotyczy tego modelu)
2. Włącznik (tryb ciągły)
3. Przycisk zarezerwowany (nie dotyczy tego modelu)
4. Ustawienie jasności
5. Wyłączenie lampy po 3 godzinach
6. Wyłączenie lampy po 8 godzinach
7. Włącznik
8. Jasność 100%
9. Ustawienie jasności
10. Jasność 50%
11. Tryb sterowania światłem (zalecany, włączy i wyłączy automatycznie lampę w zależności od pory dnia)
12. Wyłączenie lampy po 5 godzinach

Producent - Volt Polska

VOLT Polska Sp. z o.o. to znana i niezawodna marka na rynku zasilania awaryjnego w Polsce i Europie. Firma zajmuje się dystrybucją i produkcją m.in.: zasilaczy awaryjnych, przetwornic DC/DC, przetwornic DC/AC, konwerterów i reduktorów napięcia, zasilaczy laptopowych, prostowników oraz akumulatorów. Dzięki przemyślanej i dynamicznej strategii działania, w ciągu kilku lat VOLT Polska zyskało zasłużoną na rynku renomę. Z każdym krokiem działają by ich produkty były jak najlepiej dopasowane do aktualnych potrzeb klientów, dodatkowo wsparte profesjonalnym serwisem producenta.

Specyfikacja

Moc	120W
-----	------

Model	WARRIOR
Producent	VOLT POLSKA