

Link do produktu: <https://sport4u.com.pl/lampa-solarna-naswietlacz-halogen-led-panel-solarny-videx-5000mah-6w-p-3335.html>



LAMPA solarna NAŚWIETLACZ HALOGEN LED + PANEL SOLARNY VIDEX 5000mAh 6W

Cena	109,00 zł
Cena poprzednia	144,41 zł
Kod producenta	VLE-FS03-205
Kod EAN	5904405542392
Marka	Videx
Zużycie energii	20 kwh/1000h
Trwałość	30000 h
Liczba źródeł światła	1
Stopień ochrony IP	IP65
Moc znamionowa	6 W
Barwa światła	biały neutralny
Jasność	500 lm
Temperatura barwowa	5000 K
Klasa efektywności energetycznej - stara klasyfikacja	A+
Informacje dodatkowe	możliwość ściemniania, regulacja padania światła, źródło światła w zestawie
Klasa efektywności energetycznej	A
Wysokość produktu	14.5 cm
Zawiera baterie	tak
Źródło światła	LED
Długość	145 cm
Szerokość produktu	4.2 cm

Opis produktu

Naświetlacz solarny LED VIDEX-FLOOD-LED-SOLAR-HORS-500-NW

MODEL: VLE-FS03-205



VIDEX GELIO to autonomiczny system oświetleniowy składający się z **panelu słonecznego i naświetlacza LED**. System nie musi być podłączony do sieci elektrycznej, aby działać, ale działa poprzez przetwarzanie światła słonecznego na energię do zasilania naświetlacza. Energia jest przechowywana w akumulatorze, który jest wbudowany w obudowę naświetlacza.

Używając tego produktu, można całkowicie **uniezależnić się** od problemów związanych z ewentualnymi **przerwami w dostawie prądu** w domu lub na wsi, ponieważ akumulator jest ładowany w ciągu dnia, po czym reflektor **może pracować autonomicznie** nawet przez **12 godzin**.

Reflektor jest zabezpieczony przed wpływem czynników środowiskowych, takich jak **deszcz, śnieg, brud i uszkodzenia mechaniczne**. Obudowa naświetlacza wykonana jest ze **stopu aluminium**, pokrytego specjalną chropowatą warstwą, która jest trudna do zarysowania lub uszkodzenia.

Szeroki zakres temperatur pracy nie ogranicza użytkownika w użytkowaniu systemu o każdej porze roku. Kabel ma długość 1

metra. Styki kabla są pokryte cienką warstwą **złota technicznego**, co zapobiega ich utlenianiu przez długi czas i pozwala zachować sprawność przesyłu energii.

Za pomocą dołączonego **pilota zdalnego sterowania** można regulować jasność i ustawiać różne tryby pracy, takie jak:

1. **Tryb "Auto"** - tryb główny. Oświetlenie włącza się po zmroku. Pierwsze 3h przy 100% mocy, kolejne 3h przy 70% mocy, następnie przy 30% mocy do rozładowania baterii.

2. **Timery**. Oświetlenie włącza się po zmroku i wyłącza automatycznie po 3/5/8 godzinach.

Naświetlacz zapamiętuje poprzednie ustawienia i stosuje je przy następnym włączeniu.

The logo for VIDEX, featuring the word "VIDEX" in a bold, black, sans-serif font. The letters are slightly stylized, with the 'V' and 'X' having a more geometric, blocky appearance. The logo is centered within a solid orange rectangular background.

VIDEX to marka z prawie 30 letnim doświadczeniem na rynku. W odróżnieniu do **99% innych firm** z tej branży, które nazywają siebie producentami a w rzeczywistości to importerzy produktów masowych z Chin, marka **VIDEX jako jedna z nielicznych** może określać się producentem, ponieważ jej produkty są projektowane przez specjalistów z dbałością o szczegóły, parametry i zachowanie najwyższej jakości i standardów a dopiero później zlecane do produkcji. 99% produktów oświetleniowych na rynku to nic innego jak import tego samego pod różnymi "sztyldami". **O jakości produktów VIDEX świadczy przede wszystkim grono zadowolonych klientów i zamieszczone przez nich opinie.**





Zastosowanie

- ✓ magazyny
- ✓ garaże
- ✓ warsztaty
- ✓ obiekty gastronomiczne
- ✓ boiska sportowe

✓ hale przemysłowe

✓ sklepy

✓ parkingi

✓ stadiony





Specyfikacja

Parametry Elektryczne:

- Moc Baterii: **16 Wh**
- Napięcie Panelu Fotowoltaicznego: **6 V**
- Moc Panelu Fotowoltaicznego: **6 W**
- Napięcie Baterii: **3.2 V**
- Pojemność Baterii: **5000 mAh**
- Czas Pełnego Ładowania: **5-8 h**
- Czas Rozładowania: **≤ 12 h**
- Współczynnik Mocy (PF): **1**

Parametry Fotometryczne:

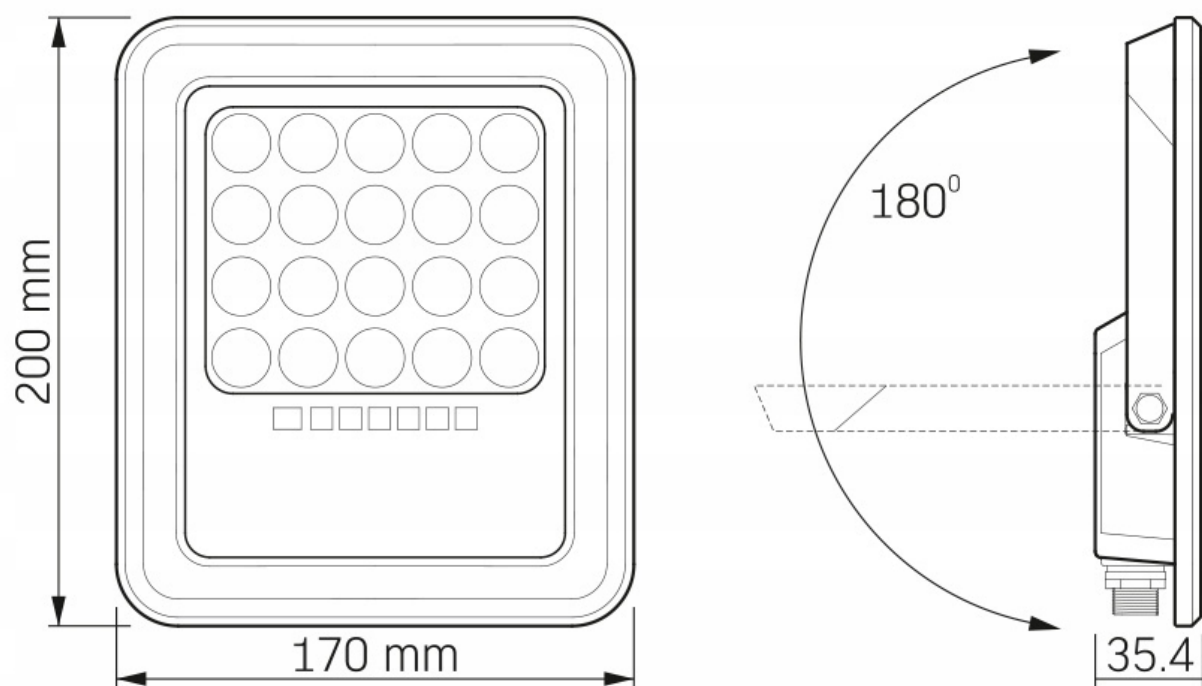
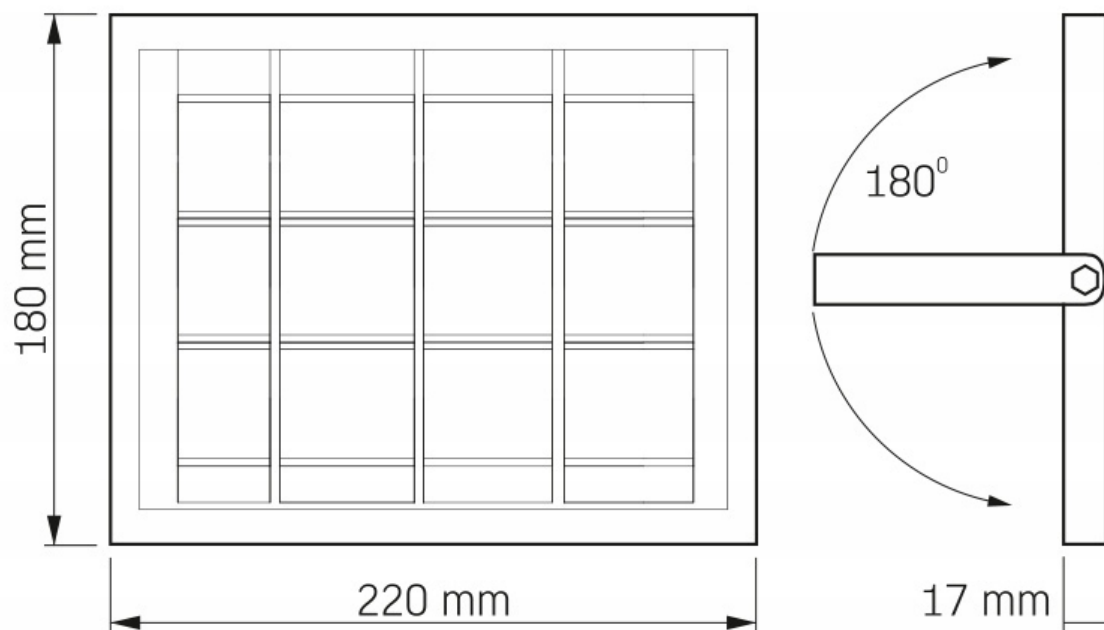
- Użyteczny Strumień Świetlny Źródła Światła Φ_{use} : **500 Lm**
- Temperatura Barwowa Światła: **5000K (Neutralny Biały)**
- Kąt Rozproszenia: **90°**
- Wskaźnik Oddawania Barw: **Ra > 80**
- Godziny Pracy: **30000 h**
- Cykle Włącz/Wyłącz: **20000**

Informacje Dodatkowe:

- Miejsce Instalacji: **Płaska Powierzchnia, Ściana**
- Zakres Regulacji w Pionie: **180°**
- Środowisko Użytkowania: **Na Zewnątrz**
- Długość Kabla: **1.5 m**
- Kolor Obudowy: **Szary**
- Stopień IK: **IK07**
- Klasa Ochrony IP: **IP65**
- Minimalna Odległość od Oświetlanego Obiektu: **0.5 m**
- Materiał Dyfuzora: **Plastik**
- Typ Dyfuzora: **Symetryczny**
- Czujnik Ruchu: **Nie**
- Możliwość Przyciemniania: **Pilot Zdalnego Sterowania**
- Materiał Obudowy: **ABS**

Wymiary:

- Wysokość: **200 mm**
- Szerokość: **170 mm**
- Głębokość: **35.4 mm**







ON / OFF

Dimming

Auto mode

Wake Up

Timers

PILOT - Skrócony Opis Funkcjonalności Przycisków:

1. **ON**: Jednokrotne naciśnięcie uruchamia reflektor. Automatyczne wyłączenie po 2 minutach w trybie ładowania.
2. **OFF**: Jednokrotne naciśnięcie wyłącza. Automatyczne włączenie po 2 minutach przy rozładowaniu. Dwa naciśnięcia aktywują tryb uśpienia.
3. ☀️ Maksymalna jasność: 100% jasności do wyczerpania baterii.
4. ☀️ Połowa jasności: 50% jasności do wyczerpania baterii.
5. Przycisk **(+)**: Zwiększa jasność o 5%.
6. Przycisk **(-)**: Zmniejsza jasność o 5%.
7. Sprawdzenie poziomu naładowania baterii **(M)**: Wyświetla poziom naładowania przez 3 sekundy. Stan baterii wyświetlany także podczas ładowania.
8. Tryb automatyczny **(AUTO)**: Anuluje poprzednie ustawienia i aktywuje tryb automatycznego ładowania/rozładowywania (3 godziny przy 100% mocy, następnie 70%, aż do 30% mocy do wyczerpania baterii).
9. **WakeUP** - wybudzenie: Naciśnij po instalacji do pierwszego uruchomienia.

10. Timer automatycznego wyłączenia: 3-godzinny (**3H**), 5-godzinny (**5H**), 8-godzinny (**8H**). Automatyczne wyłączenie po upływie ustawionego czasu. Funkcja pamięci dla codziennego użytku.

Uwagi:

- Domyślne ustawienie to tryb uśpienia (zapobiega przypadkowemu uruchomieniu) - wybudzenie przez naciśnięcie **"WAKE UP"**.
- Jeśli produkt będzie przechowywany przez dłuższy czas użyj trybu uśpienia (dwukrotne naciśnięcie **"OFF"**).
- Migające czerwone światło: ładowanie, zielone: pełne naładowanie.

