Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 05:14

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-FSO3-205**
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-FSO3-205



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.

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 "szyldami". **O jakości produktów VIDEX świadczy przede wszystkim grono zadowolonych klientów i zamieszczone przez nich opinie.**


20%
40%
60%
80%
100%
VIDEX



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:

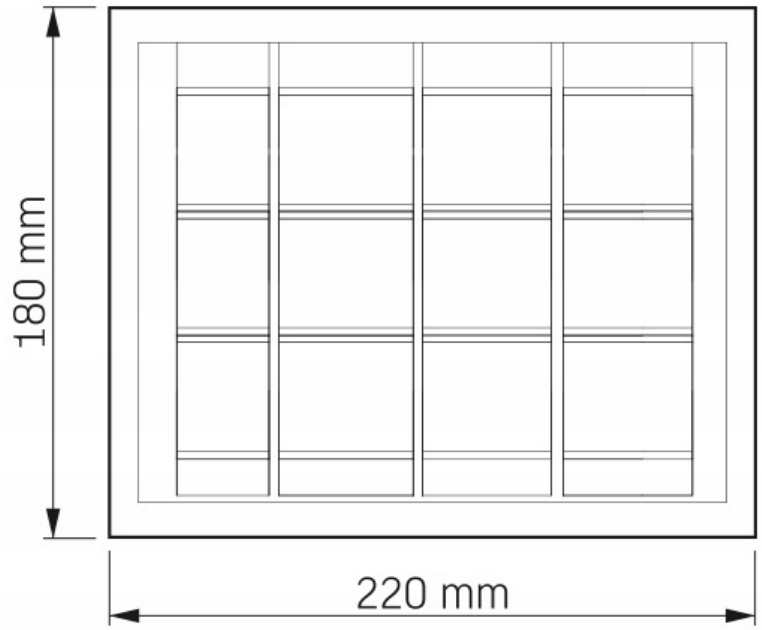
- Użyteczny Strumień Świetlny Źródła Światła Φuse: **500 Lm**
- Temperatura Barwowa Światła: **5000K (Neutralny Biały)**
- Kąt Rozproszenia: **90°**
- Wskaźnik Oddawania Barw: **Ra > 80**
- Godziny Pracy: **30000 h**
- Cykle Włącz/Wyłącz: **20000**

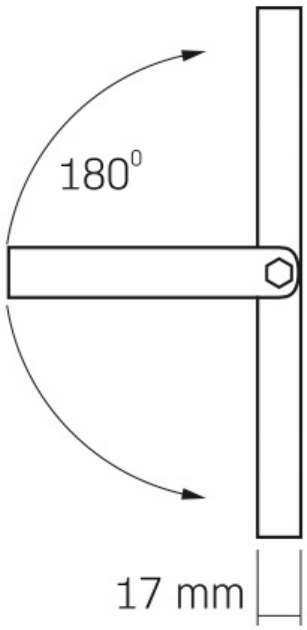
Informacje Dodatkowe:

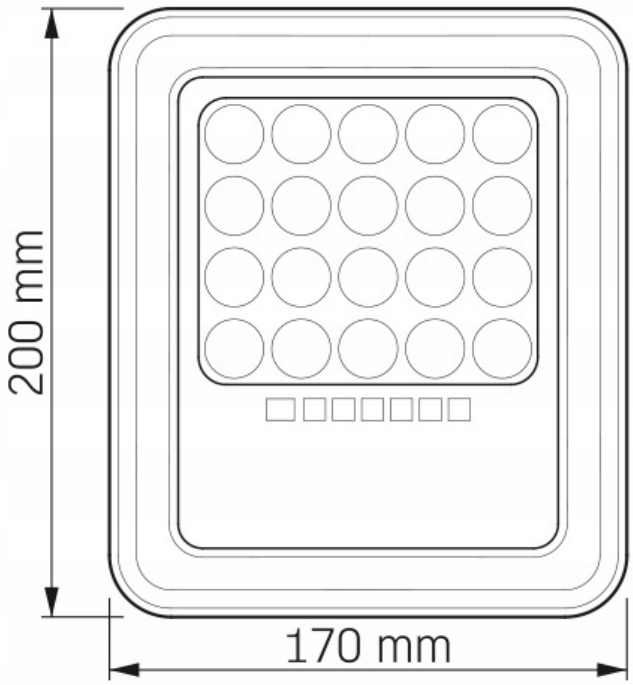
- Miejsce Instalacji: **Płaska Powierzchnia, Ściana**
- Zakres Regulacji w Pionie: **180°**
- Środowisko Użytkowania: **Na Zewnątrz**
- Długość Kabla: **1.5 m**
- Kolor Obudowy: **Szary**
- Stopień IK: **IK07**
- Klasa Ochrony IP: **IP65**
- Minimalna Odległość od Oświetlanego Obiektu: **0.5 m**
- Materiał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

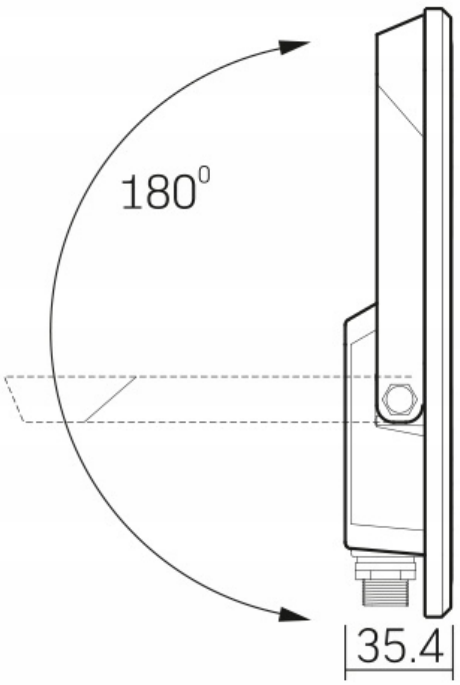
Wymiary:

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


180 mm
220 mm


180°
17 mm


200 mm
170 mm


180°
35.4


VIDEX



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 wyłączania: 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.

