Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 22:26

Link do produktu: https://sport4u.com.pl/lampa-z-czujnikiem-ruchu-i-zmierzchu-zewnetrzna-naswietlacz-halogen-led-50w-p-3331.html



LAMPA z CZUJNIKIEM RUCHU i ZMIERZCHU zewnętrzna naświetlacz HALOGEN LED 50W

Cena	**54,95 zł**
Cena poprzednia	~~**71,84 zł**~~
Kod producenta	**VLE-F3-0505B-S**
Kod EAN	**5904405542491**
Marka	**Videx**
Kod EPREL	**608962**
Zużycie energii	**20 kwh/1000h**
Trwałość	**30000 h**
Liczba źródeł światła	**1**
Stopień ochrony IP	**IP65**
Moc znamionowa	**50 W**
Barwa światła	**biały neutralny**
Jasność	**4750 lm**
Temperatura barwowa	**5000 K**
Klasa efektywności energetycznej - stara klasyfikacja	**A+**
Informacje dodatkowe	**czujnik czasu świecenia, czujnik ruchu, czujnik zmierzchu, regulacja padania światła, źródło światła w zestawie**
Klasa efektywności energetycznej	**F**
Wysokość produktu	**15.9 cm**
Certyfikaty zgodności	**CE**
Źródło światła	**LED**
Długość	**14 cm**
Szerokość produktu	**5.4 cm**

Opis produktu

Lampa zewnętrzna LED 50W, IP65, 5000K neutralny biały, 4750 Lm z czujnikiem ruchu

MODEL: VLE-F3-0505B-S



Naświetlacz LED VIDEX z czujnikiem ruchu to zaawansowane technicznie i wytrzymałe źródło światła, które można skutecznie wykorzystywać w zastosowaniach zewnętrznych, zapewniając nie tylko oświetlenie, ale także dodatkową funkcjonalność dzięki czujnikowi ruchu.

1. **Materiały i Konstrukcja:**

- Obudowa wykonana ze stopu aluminium gwarantuje trwałość i odporność na warunki zewnętrzne.
- Dyfuzor z poliwęglanu umożliwia równomierne rozproszenie światła.

1. **Odporność na Warunki Atmosferyczne:**

- Stopień ochrony **IP65** sprawia, że naświetlacz może być bezpiecznie stosowany na zewnątrz przez długi czas.

Urządzenie jest całkowicie zabezpieczone przed pyłem (ocena "6") i dodatkowo jest **odporne na strumienie wody**, co sprawia, że jest odpowiednie do zastosowań na zewnątrz, nawet w **trudnych warunkach atmosferycznych**, takich jak deszcz, śnieg czy silny wiatr.
- Ochrona przed uderzeniami mechanicznymi na poziomie **IK07** zabezpiecza naświetlacz przed uszkodzeniami spowodowanymi uderzeniem (porównywalne do upadku obiektu 500 g z wysokości 40 cm).

1. **Regulowany Czujnik Ruchu:**

- Czujnik ruchu na podczerwień o kącie wykrywania 120° umożliwia efektywne monitorowanie obszaru.
- Możliwość regulacji trzech parametrów: czasu opóźnienia, odległości wykrywania oraz stopnia oświetlenia otoczenia, dostosowuje działanie czujnika do konkretnych potrzeb.
- Regulacja pozycji czujnika zarówno w pionie, jak i poziomie, daje elastyczność w dostosowaniu do warunków otoczenia.

1. **Energooszczędne diody LED o Temperaturze Barwowej 5000K:**

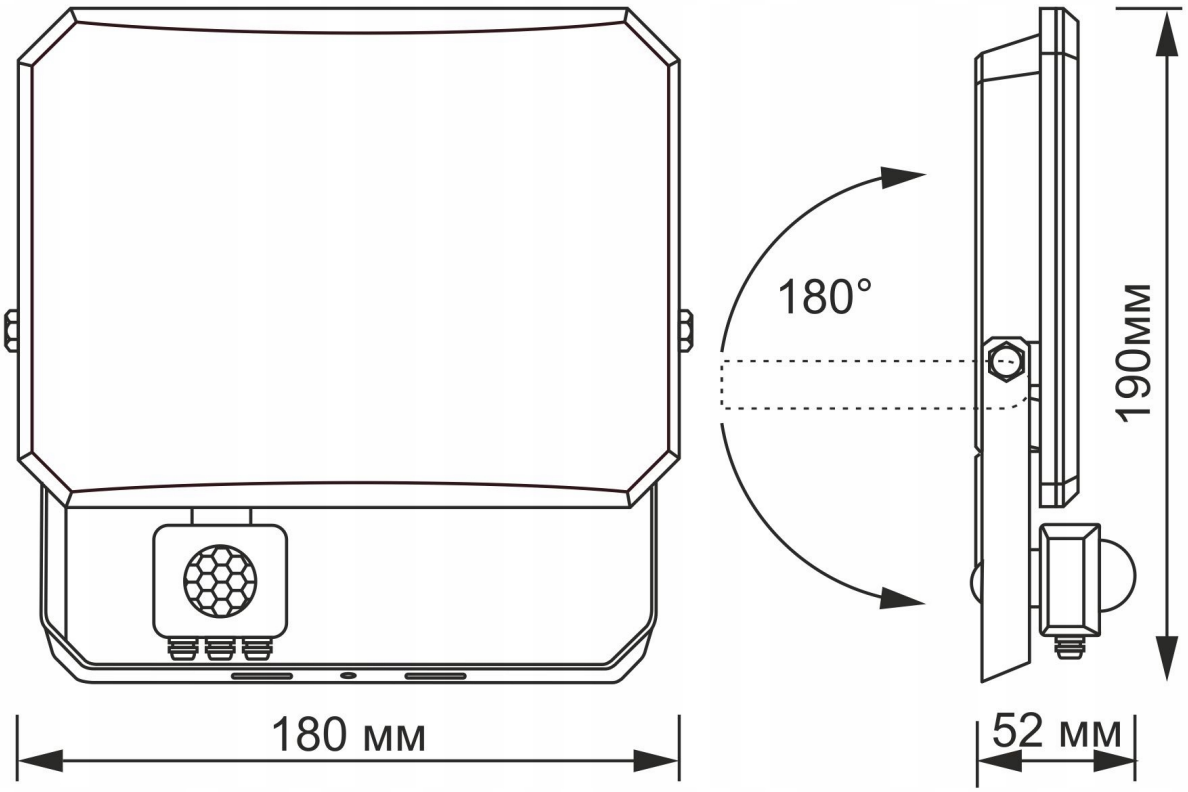
- Zastosowane diody LED o temperaturze barwowej 5000K oferują optymalny odcień pomiędzy ciepłą a chłodną bielą, co pozwala na uzyskanie naturalnego i wydajnego oświetlenia.
- **Są energooszczędne oraz bardzo wydajne (pozwalają zaoszczędzić do 90% energii)**


VIDEX



Funkcje i regulacja

- Typ czujnika: **PIR**
- Kąt wykrywania czujnika: **120°**
- Opóźnienie czasowe czujnika: **10 s - 7 min**
- Odległość wykrywania czujnika: **2 - 8 m**
- Próg światła czujnika: **10-2000 Lx**
- Zakres temperatur pracy: **-20° +40°C**
- Materiał obudowy: **Stop Aluminium**
- Zawartość rtęci: **Nie**



Specyfikacja

Parametry elektryczne:

- Moc w trybie włączenia (Pon): **50 W**
- Napięcie znamionowe, częstotliwość AC: **220-240 V, 50/60 Hz**
- Długość kabla: **20 cm**
- Maksymalne natężenie prądu: **250 mA**
- Interfejs wejściowy: **Wolny przewód**
- Technologia: **LED**
- Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: **I**
- Możliwość przyciemniania: **Nie**

Parametry fotometryczne:

- Użyteczny strumień świetlny źródła światła (Φuse): **4100 Lm**
- Temperatura barwowa światła: **5000K (neutralny biały)**
- Szczytowa intensywność światła: **2100 cd**
- Kąt rozproszenia: **110°**
- Wskaźnik oddawania barw (Ra): **> 80**
- Godziny pracy: **30000 h**
- Cykle włącz/wyłącz: **20000**
- Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]: **w szerokim stożku (120°)**

Dodatkowe informacje:

- Miejsce instalacji: **Sufit, Płaska powierzchnia, Ściana**
- Zakres regulacji w pionie: **180°**
- Środowisko użytkowania: **Na zewnątrz**
- Kolor obudowy: **Czarny**
- Stopień IK: **IK07**
- Klasa ochrony IP: **IP65**
- Minimalna odległość od oświetlanego obiektu: **0.5 m**
- Materiał dyfuzora: **PC**
- Promieniowanie ultrafioletowe: **Nie**
- Czujnik ruchu: **Tak**

Wymiary:

- Wysokość: **190 mm**
- Szerokość: **180 mm**
- Głębokość: **52 mm**
- Masa netto jednostki: **470g**



