

Link do produktu: <https://sport4u.com.pl/lampa-z-czujnikiem-ruchu-i-zmierzchu-zewnetrzna-naswietlacz-halogen-led-20w-p-3330.html>



LAMPA z CZUJNIKIEM RUCHU i ZMIERZCHU zewnętrzna naświetlacz HALOGEN LED 20W

Cena	49,95 zł
Cena poprzednia	67,58 zł
Kod producenta	VLE-F2e-205W-S
Kod EAN	5904405541159
Marka	Videx
Zużycie energii	20 kwh/1000h
Trwałość	30000 h
Liczba źródeł światła	1
Stopień ochrony IP	IP65
Moc znamionowa	20 W
Barwa światła	biały neutralny
Jasność	1800 lm
Temperatura barwowa	5000 K
Klasa efektywności energetycznej - stara klasyfikacja	A+
Informacje dodatkowe	czujnik ruchu, czujnik zmierzchu, źródło światła w zestawie
Klasa efektywności energetycznej	F
Wysokość produktu	15.9 cm
Zawiera baterie	nie
Źródło światła	LED
Długość	14 cm
Szerokość produktu	5.4 cm

Opis produktu

Lampa zewnętrzna LED 20W, IP65, 5000K neutralny biały, 1800 Lm z czujnikiem ruchu

MODEL: VLE-F2e-205W-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).

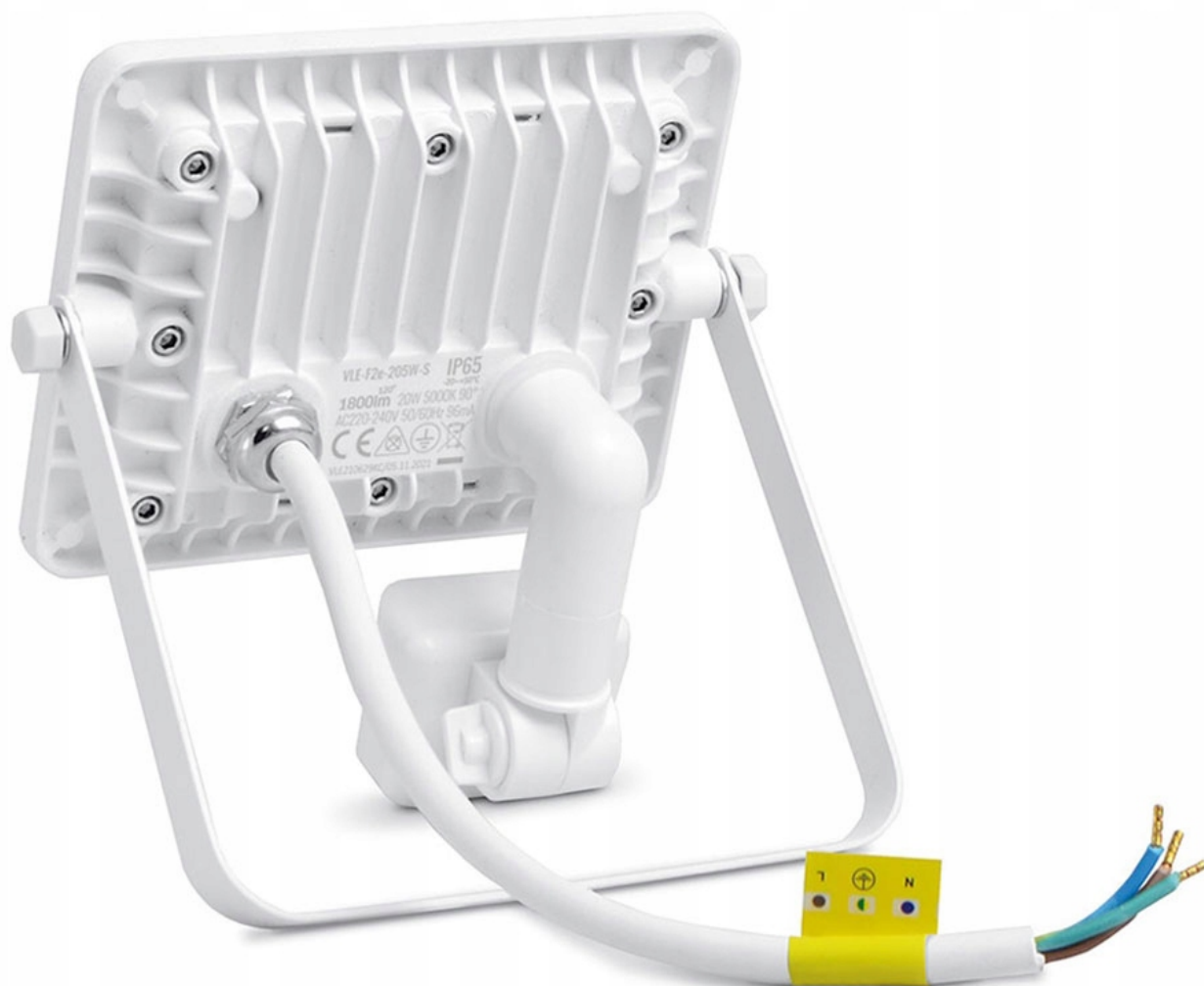
1. Regulowany Czujnik Ruchu:

- 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:

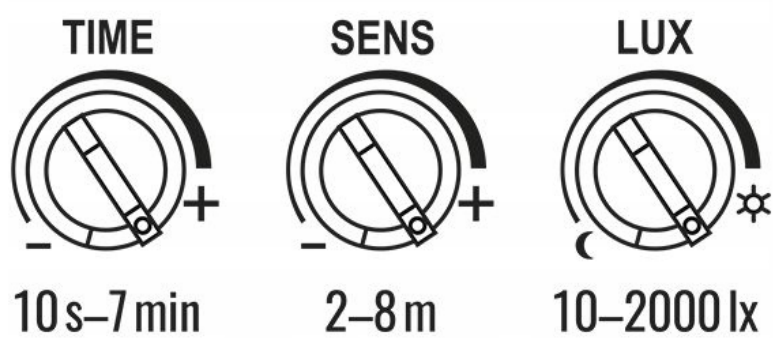
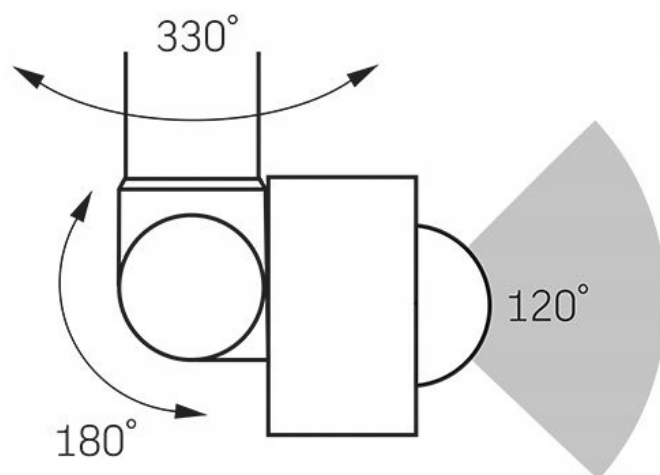
- Zastosowane diody LED o temperaturze barwowej 5000K oferują optymalny odcień pomiędzy ciepłą a chłodną bielą, co pozwala na uzyskanie naturalnego i wydajnego oświetlenia.
- **Są energooszczędne oraz bardzo wydajne (pozwalają zaoszczędzić do 90% energii)**



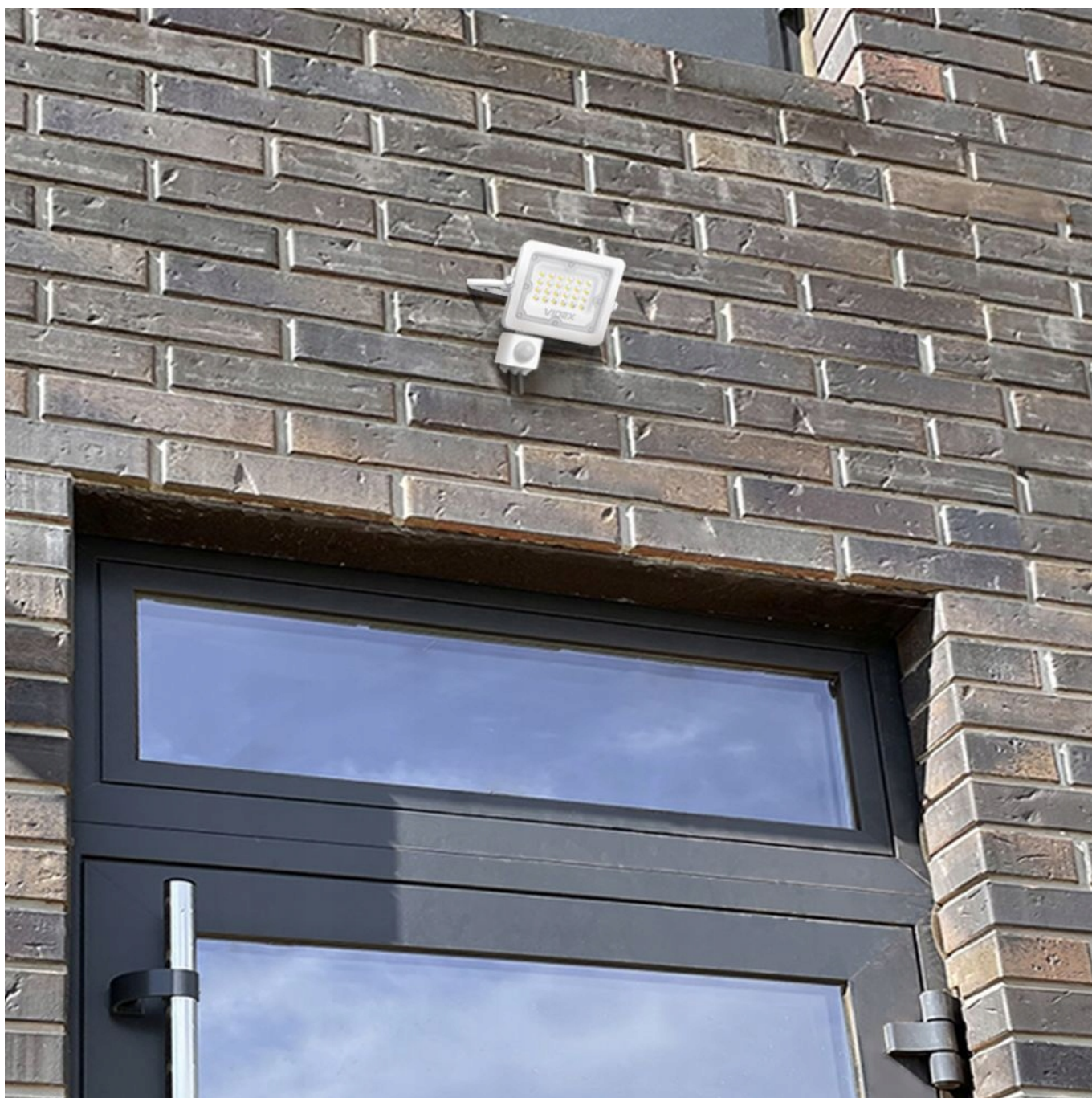


Funkcje i regulacja

- 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): **20 W**
- Napięcie Znamionowe, Częstotliwość AC: **220-240 V, 50/60 Hz**
- Długość Kabla: **20 cm**
- Maksymalne Natężenie Prądu: **96 mA**
- Interfejs Wejściowy: **Wolny Przewód**
- Klasa Ochronności Przed Porażeniem Elektrycznym: **I**
- Klasa Energetyczna: **F**
- Możliwość Przyciemniania: **Nie**

Parametry Fotometryczne:

- Użyteczny Strumień Światły Źródła Światła (Φ_{use}): **1800 Lm**
- Temperatura Barwowa Światła: **5000K (Neutralny Biały)**
- Szczytowa Intensywność Światła: **1350 cd**
- Kąt Rozproszenia: **90°**
- Wskaźnik Oddawania Barw Ra: **> 80**
- Godziny Pracy: **30000 h**
- Cykle Włącz/Wyłącz: **20000**

Informacje Dodatkowe:

- Miejsce Instalacji: **Sufit, Płaska Powierzchnia, Ściana**
- Zakres Regulacji W Pionie: **180°**
- Środowisko Użytkowania na Zewnątrz
- Kolor Obudowy: **Biały**
- Stopień Ochrony IK: **IK07**
- Klasa Ochrony IP: **IP65**
- Minimalna Odległość od Oświetlanego Obiektu: **0.5 m**
- Materiał Dyfuzora: **PC**
- Promieniowanie Ultrafioletowe: **Nie**
- Czujnik Ruchu: **Tak**
- Zakres Temperatur Pracy: **-20° +50°C**
- Materiał Obudowy: **Stop Aluminium**
- Nadaje się do Instalacji na Powierzchniach Łatwopalnych: **Tak**

Wymiary:

- Wysokość: **159 mm**
- Szerokość: **140 mm**
- Głębokość: **54 mm**

