Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 18:26

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/czujnik-ruchu-i-obecnosci-orno-or-cr-295w-bialy-360-2000w-ip20-p-19444.html



CZUJNIK RUCHU I OBECNOŚCI ORNO OR-CR-295/W BIAŁY 360° 2000W IP20

Cena brutto	**48,95 zł**
Cena netto	**39,80 zł**
Dostępność	**Dostępność - 1-2 dni**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**23695**
Kod EAN	**5908254851025**
Producent	**Orno**

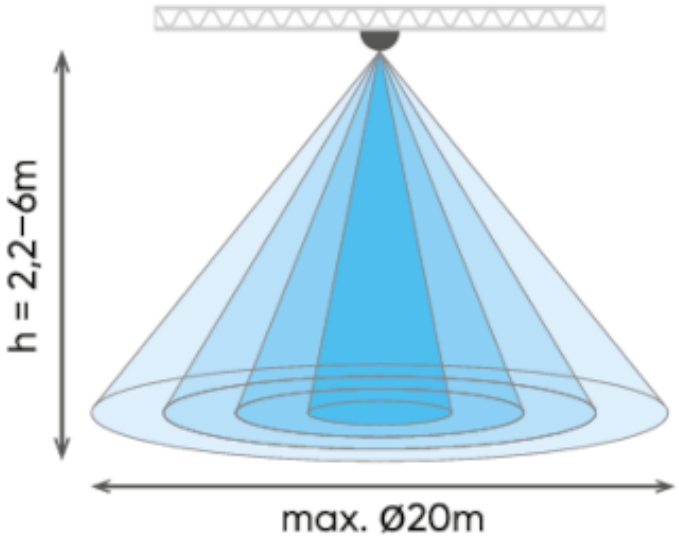
Opis produktu

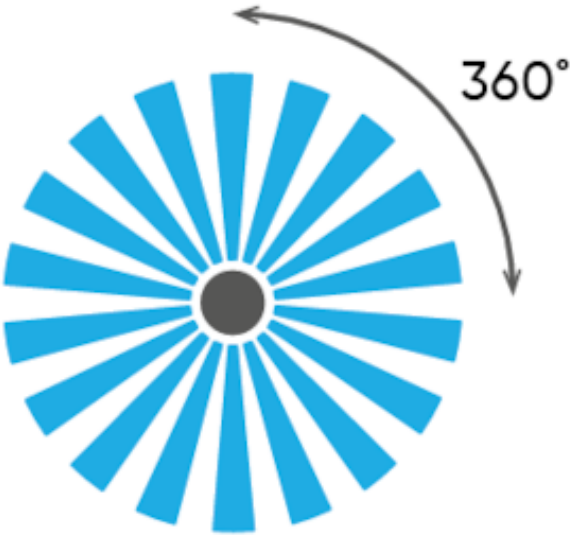


Czujnik ruchu i obecności Orno OR-CR-295/W służy do **automatycznego sterowania oświetleniem** lub innymi urządzeniami elektrycznymi (np. klimatyzacja, elektryczne ogrzewanie) **po wykryciu ruchu.**
Zasięg detekcji czujnika ruchu wynosi **⌀3m – 20m** przy kącie detekcji **360°,** a zasięg czujnika obecności **≤∅6m.**

Zaawansowana technologia wykrywania ruchu

 praca w technologii **PIR** (pasywnej podczerwieni) - reaguje na zmiany promieniowania cieplnego, czyli ruch ludzi i zwierząt
 kąt detekcji **360°** - możliwość monitorowania bardzo szerokiego obszaru
 zasięg działania **⌀3m – 20m** przy rejestrowanej prędkości ruchu od **0,6 do 1,5 m/s.** - skuteczne wykrywanie ruchu w dużych przestrzeniach





Elastyczna konfiguracja działania

 regulacja natężenia światła (LUX): <3–2000 lux - możliwość dopasowania działania czujnika do warunków oświetleniowych (np. uruchamianie tylko po zmroku)
 regulacja czasu załączenia oświetlenia (TIME): **min. 10 sek. (± 3 sek.), max. 30 min. (± 2 min.)**
 regulacja zasięgu działania: **ø3m – 20m**

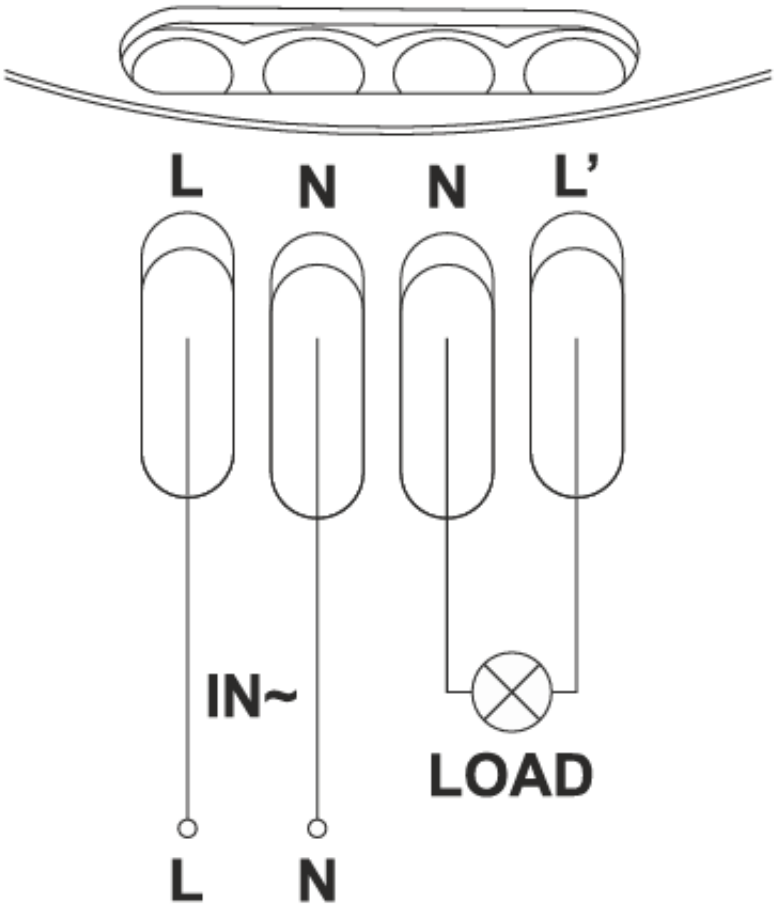
Wysoka kompatybilność z różnymi źródłami światła

 obsługa klasycznych źródeł światła o mocy **do 2000W**
 współpraca ze źródłami światła **LED o mocy łącznej 1000W**, dzięki czemu nadaje się do nowoczesnych instalacji energooszczędnych

Odporność na warunki zewnętrzne

 obudowa wykonana z trwałego materiału odpornego na uderzenia i uszkodzenia mechaniczne
 stopień ochrony **IP20** - zastosowania wewnętrzne

Schemat podłączenia czujnika

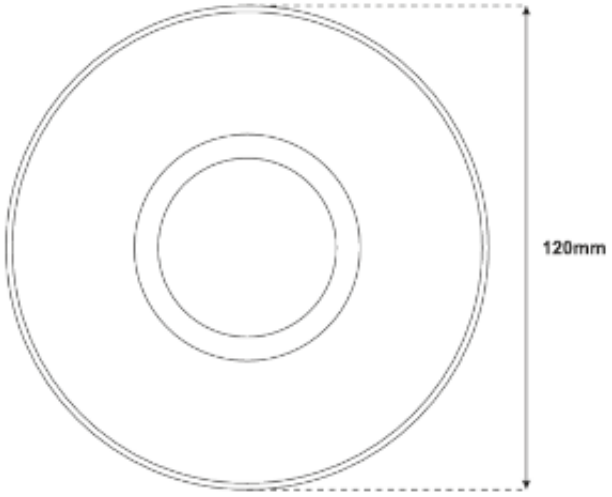


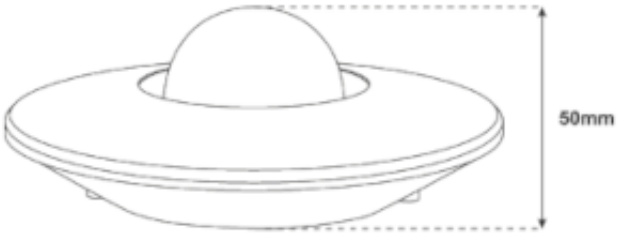
Legenda:

L’ - napięcie wyjściowe (czerwony)
N - zacisk neutralny (niebieski)
L - faza (napięcie wejściowe) (brązowy)
IN~ - wejście
Obciążenie (max. 2000W - zwykłe żarówki; 1000W - LED)

Specyfikacja techniczna:

- typ czujnika: podczerwień
- max. obciążenie: 2000W (zwykła żarówka), 1000W (LED)
- kąt widzenia: 360°
- zasięg detekcji: ⌀3m – 20m
- zasięg detekcji obecności: ≤∅6m
- prędkość wykrywanego ruchu: 0,6~1,5 m/s
- regulacja natężenia światła (LUX): <3-2000 lux
- regulacja czasu świecenia (TIME): min. 10 sek (±3s), max. 30min (±2min)
- regulacja zasięgu działania (SENS): ⌀3m – 20m
- montaż: natynkowy, sufitowy
- wysokość instalacji: 2,2 - 6 m
- kolor: biały
- stopień ochrony: IP20
- temperatura pracy: -20°C ... +40°C
- napięcie zasilania: ~230V / 50Hz
- pobór prądu: 0.5W
- wymiary: ∅120 x 50mm
- waga netto: 0,13kg





W zestawie:

- czujnik Orno OR-CR-295/W - 1 szt;
- instrukcja obsługi.