

Link do produktu: <https://energodom.pl/radarowy-sufitowy-podtynkowy-czujnik-obecnosci-ruchu-i-jasnosci-wifi-tuya-p-2083.html>



Radarowy Sufitowy podtynkowy Czujnik obecności ruchu i jasności - WiFi TUYA

Cena brutto	91,79 zł
Numer katalogowy	ED1680
Kod producenta	Ścienny Radarowy Czujnik Ruchu 230V OXT
Kod EAN	5904569575199
Komunikacja	WiFi

Opis produktu

Radarowy czujnik obecności i jasności 230V WiFi TUYA

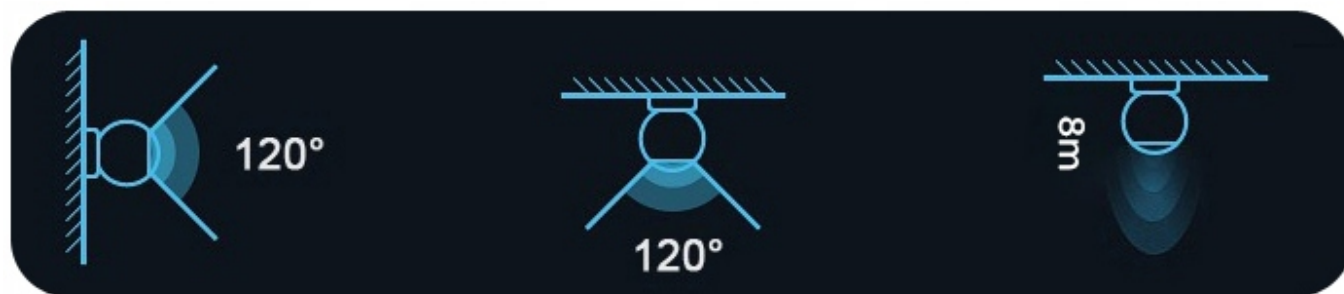
Wersja WiFi - nie wymaga żadnej bramki oraz HUBów

Czujnik posiada **radar dopplerowski**, który działa na zasadzie aktywnego badania otoczenia pod względem obecności. Od teraz światło nigdy więcej nie zgaśnie podczas kąpieli czy seansu TV. **Możesz siedzieć nieruchomo**, a czujnik i tak będzie wiedział o Twojej obecności!

- **Wersja 230V do montażu podtynkowego / GK**
- **Kąt wykrywania:** 120° (montowany na suficie, ścianie)
- **Zakres pomiaru natężenia oświetlenia:** 0 - 2000 lux
- **Dystans wykrywania:** 0-8 m
- **Częstotliwość robocza:** 5800 MHz
- **Stopień ochrony:** IP20
- **Wymiary:** 65 mm x 65 mm x 12 mm

Po zainstalowaniu urządzenia w miejscu docelowym należy go odpowiednio skonfigurować w aplikacji. Nie prawidłowa konfiguracja może powodować błędne działanie. Ustawienia zależne są od miejsca w którym sensor jest zainstalowany.





Sensor obecności T165

Wykryto obecność

Jasność
80lux

Czułość
5

Odległość
0.00m

Czas wykrycia
1.0s

Opóźnienie
10.0s

Bliskie wykrycie
0.60m

Dalekie wykrycie
6.00m

Log

Automatyzacja

Ustawienia

Tytuł 6

Błąd radaru

- 2023/04/24 08:44:51 Brak obecności
- 2023/04/24 08:44:21 Wykrycie osoby

Tytuł 7

Jasność

07:00
286lux

2023/04/24

Odległość docelowa

Log

SalonŁazienka

SypialniaWykrywanie snu

Czułość5

Opóźnienie10.0s

Dalekie wykrycie6.00m

Bliskie wykrycie0.60m

Czas wykrycia1.0s

Harmonogram

Dodaj harmonogram

Zapisz

07 57

08 58

09 59

PowtórzTylko raz

Uwaga

Notification

Czułość0

Bliskie wykrycie0.00

Dalekie wykrycie0.00

Czas wykrycia0.0

Opóźnienie10.0

Wybierz funkcję

Opóźnienie

Dalekie wykrycie

Bliskie wykrycie

Jasność

Obecność

Sensor obecności T165

Informacje o urządzeniu

Naciśnij, aby uruchomić sceny

Inne

Udostępnione urządzenia

Utwórz grupę

FAQ & Feedback

Dodaj ikonę do ekranu głównego

Sprawdź aktualizację oprogramowania układowegoBrak n...

Usuń urządzenie

Najważniejsze cechy:

- Czujnik rzeczywistej obecności na bazie radaru Dopplera wykrywający **minimalny ruch np. oddychania, dzięki czemu możesz siedzieć nieruchomo, a czujnik i tak wykryje, że jesteś w pomieszczeniu!**
- **Kontroluj oświetlenie przez automatyzację** w aplikacji
- Sensor posiada **dwie strefy wykrywania**, Bliskie wykrywanie (zakres działania wykrywania mikro ruchów), Dalekie wykrywanie (zakres działania w dalszej odległości oraz przenikania przeszkód jak szyba czy drzwi)
- **Dostosowanie jasności oświetlenia w zależności od czujnika natężenia światła w urządzeniu**
- **Zaawansowane automatyzacje oparte o jasność oraz stan wykrycia (bliskiego, dalekiego)**

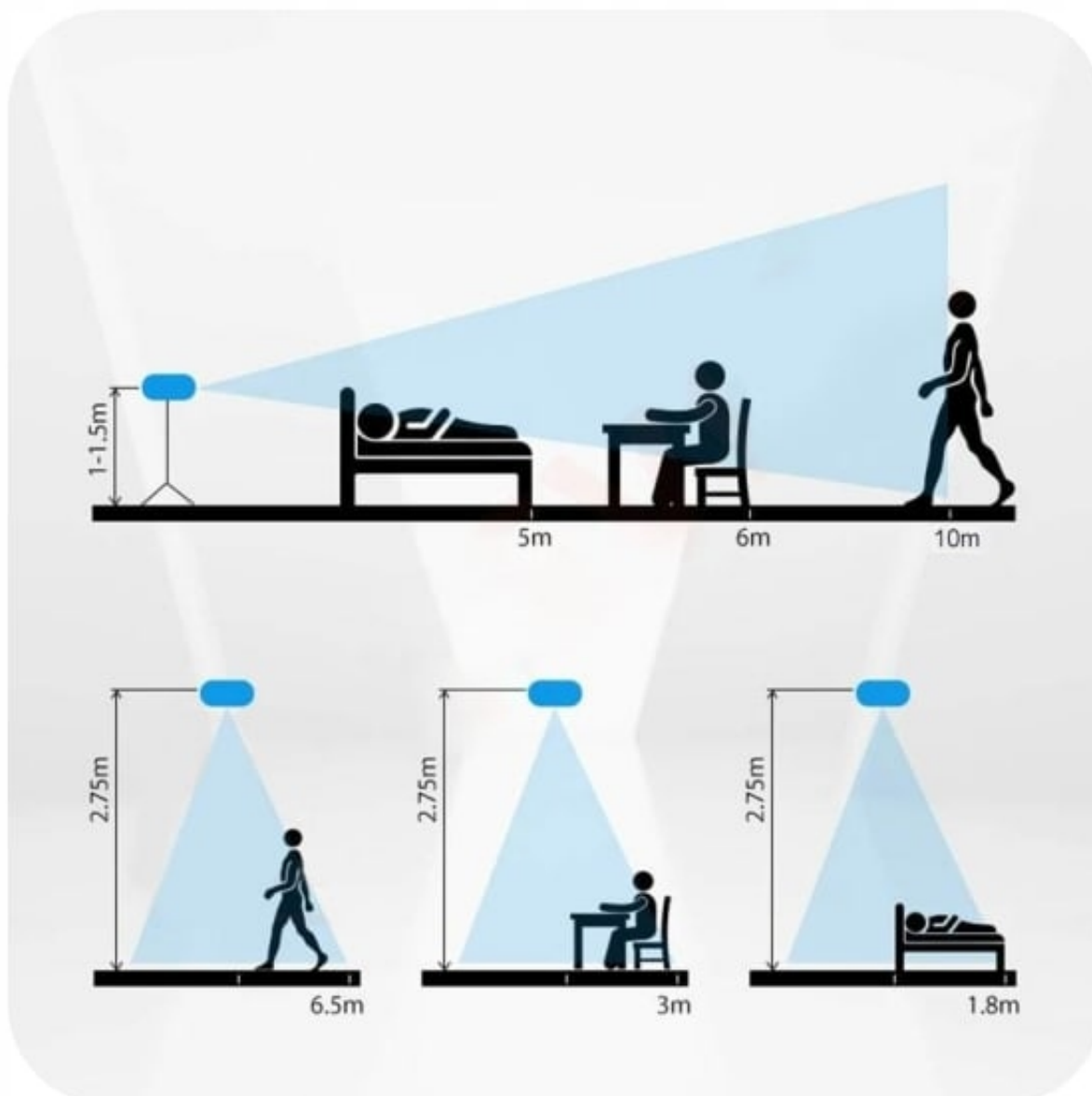
Zaawansowana technologia wykrywania

Czujnik posiada **radar dopplerowski**, który działa na zasadzie emitowania fal mikrofalowych, które odbijają się od obiektu i wracają do czujnika. Na podstawie analizy wracających fal czujnik może wykryć:

- obecność obiektu, **nawet gdy obiekt się nie porusza**
- odległość obiektu od radaru

Fale przenikają takie materiały jak szkło, plastik czy płyta gipsowo-kartonowa, dzięki czemu czujnik wykryje np. człowieka w kabinie prysznicowej i nie zgasi światła w łazience.

Dodatkowo czujnik posiada **czujnik światła**, który można wykorzystać do **automatyzacji** np. w celu włączenia oświetlenia w pomieszczeniu gdy czujnik wykryje obiekt i natężenie światła w pomieszczeniu jest poniżej ustawionego poziomu.





Możliwość szerokich opcji ustawień:

- czułość wykrycia ruchu (0- 9)
- czas opóźnienia wyłączenia stanu wykrycia (10 s - 1500 s)
- czas opóźnienia po wykryciu ruchu (0 s - 10 s)
- minimalna odległość wykrywania (0 m - 9,5 m)
- maksymalna odległość wykrywania (0 m - 9,5 m)
- Urządzenie wykrywa ruch przez szyby, więc światło nie zgaśnie jeśli jesteś w kabinie prysznicowej
- Urządzenie posiada historię wykrycia obecności
- W aplikacji dostępny wykres historyczny jasności
- Możliwość ustawienia harmonogramów z innymi ustawieniami urządzenia o danych dniach i danych godzinach

Po zainstalowaniu urządzenia w miejscu docelowym należy go odpowiednio skonfigurować w aplikacji. Nie prawidłowa konfiguracja może powodować błędne działanie. Ustawienia zależne są od miejsca w którym sensor jest zainstalowany.



39 x 61 mm



61 mm

Specyfikacja:

- **Protokół komunikacyjny:** WiFi 2.4Ghz
- **Zasilanie:** 5 A/1 A, USB-C
- **Kąt wykrywania:** 120° (montowany na suficie, ścianie)
- **Zakres pomiaru natężenia oświetlenia:** 0 - 2000 lux
- **Dystans wykrywania:** 0-8 m
- **Częstotliwość robocza:** 5800 MHz
- **Stopień ochrony:** IP20
- **Wymiary:** 65 mm x 65 mm x 12 mm

Po zainstalowaniu urządzenia w miejscu docelowym należy go odpowiednio skonfigurować w aplikacji. Nie prawidłowa konfiguracja może powodować błędne działanie. Ustawienia zależne są od miejsca w którym sensor jest zainstalowany.