

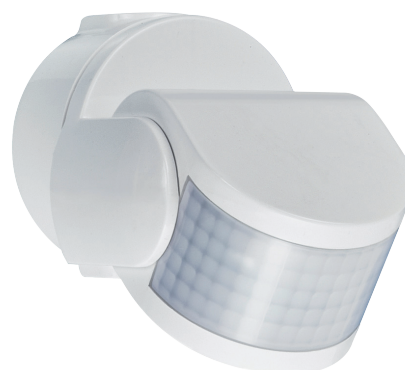
# Swiss Garde 3100 24 V, 14 m

24110

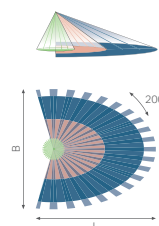
4 lata  
gwarancji




Czujnik ruchu do zasilania 24 V z bezpotencjałowym stykiem przełącznym, z eliminacją stref podejścia (ø 5 m), do montażu ściennego i sufitowego, dopasowany do puszek podtynkowych. Idealne rozwiązanie do zastosowań w systemach automatyzacji budynków.

- Zewnętrzny czujnik 24 V do montażu ściennego i sufitowego (montaż natynkowy/podtynkowy), stopień ochrony IP55
- Do PLC i instalacji niskonapięciowych
- Montaż podtynkowy na pokrywie lub montaż ścienny w puszcze natynkowej
- Napięcie zasilania 18 do 30 V DC lub 16 do 24 V AC ~ 50 Hz
- Przełącznik bezpotencjałowy



## Zasięg wykrywania



	B 	L 
2 m	8 m	14 m
3 m	10 m	14 m
4 m	10 m	14 m
8 m	10 m	14 m



24V



200°



14 m z  
wysokości  
3 m



2 – 8 m

montaż  
natynkowy

**niko**

24110 - 08-03-2025

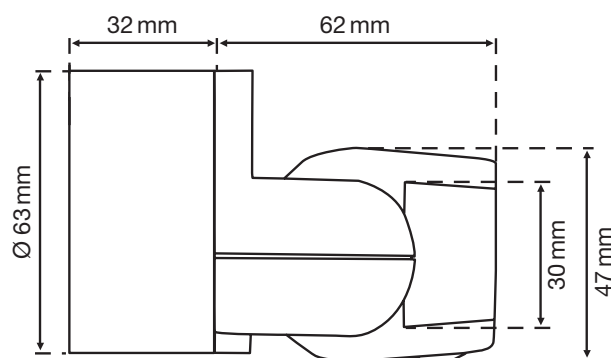
## Dane techniczne

Numer artykułu	24110
Napięcie wejściowe	18-30 Vdc/16-24Vac
Wyjście czujnika	24 V (ON/OFF)
Maksymalne zużycie energii	0.6 W
Maksymalne zużycie energii	20 mA
Styk przekaźnikowy	N.O. (maks. 5 A), bezpotencjałowy
Maksymalne obciążenie lamp żarowych i halogenowych ( $\cos\phi = 1$ )	1000 W
Maksymalne obciążenie lamp fluorescencyjnych ( $\cos\phi \geq 0,5$ )	1000 VA
Maksymalne obciążenie lamp energooszczędnych (CFLi)	1000 W
Maksymalne obciążenie lamp LED 230 V	1000 W
Maksymalne obciążenie sterownika LED	1000 VA
Maksymalne obciążenie transformatora elektronicznego	1000 VA
Zakres natężenia światła	5 lux – 2000 lux
Liczba kanałów	1 kanał
Opóźnienie wyłączenia	10 s – 20 min
Kąt wykrywania	200°
Zasięg wykrywania (PIR)	14 m z wysokości 3 m
Temperatura otoczenia	-20 – +55 °C
Metoda montażu	montaż natynkowy
Wysokość montażu	2 – 8 m
Widoczne wymiary (Wys. x Szer. x Gł.)	88 x 62 x 88 mm
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	63 x 63 x 62 mm
Stopień ochrony	IP55
Odporność na uderzenia	IK02
Modyfikacja ustawień	Potencjometrów lub pilota na podczerwień
Oznaczenia	CE

## Akcesoria

25323	Uniwersalny pilot z luksomierzem
25320	Pilot PIR
25310	Mini-pilot IR

## Wymiary



## Schemat elektryczny

