

### Cechy charakterystyczne

- Czujka ruchu PIR
- Strefa detekcji: 18m
- Podwójny pyroelement
- Automatywna kompensacja temperatury
- Regulowany zasięg

## TI-107

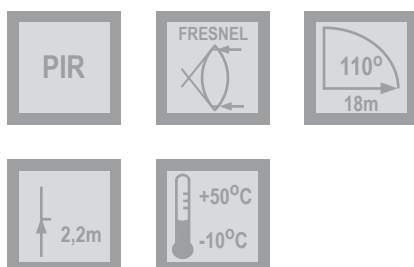


TI-107 jest czujką ruchu PIR łączącą dobre parametry detekcyjne z bardzo atrakcyjną ceną. Urządzenie dobrze sprawdza się w miejscach gdzie panują stabilne warunki detekcyjne: mieszkaniach, biurach itp.

Użytkownik może dostosować czujkę do swoich potrzeb dzięki opcji regulacji zasięgu detekcji. Zmieniając ten parametr, można dopasować sposób działania TI-107 do wielkości chronionego pomieszczenia.

Nasz detektor wyposażony jest w podwójny pyroelement co razem z licznikiem impulsów oraz systemem analizy sygnału tworzy układ badający informacje docierające z optyki czujki i poprawiający skuteczność detekcji przy jednoczesnym zminimalizowaniu ryzyka wystąpienia fałszywych alarmów. System automatycznej kompensacji temperatury zmniejsza wpływ nietypowych lub zmieniających się warunków otoczenia na pracę czujki.

Odpowiednio wyprofilowana obudowa czujki zapewnia użytkownikowi swobodę wyboru sposobu montażu. TI-107 może być zamontowana płasko na ścianie, w narożniku pomieszczenia lub na uchwycie.

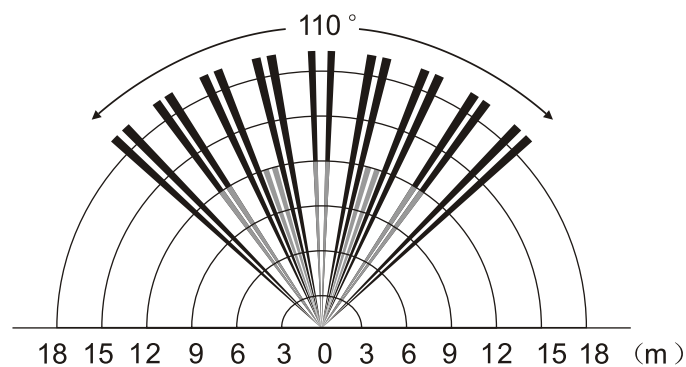


## TI-107

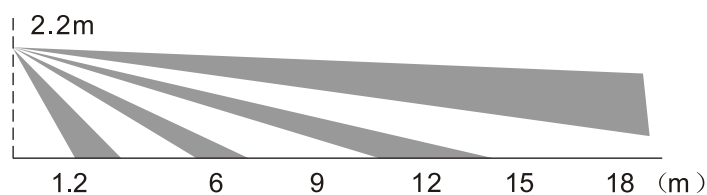
## Parametry techniczne

Zasięg PIR	Regulowany: 12 lub 18m
Optyka	Fresnela
Przetwornik	Podwójny pyroelement
Temperatura pracy	-10°C...+50°C
Wysokość montażu	2,2m
Wyjście alarmowe	NO/NC 60VDC/100mA
Wyjście sabotażowe	NC 28VDC/100mA
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	96x59x46,5
Napięcie zasilania	9 ... 16VDC
Pobór prądu	18mA

## Pole detekcji



widok z góry



widok z boku

Volta, ul. Jutrzenki 94, 02 - 230 Warszawa, tel. 022 572 90 20, 022 331 33 00, e-mail: volta@volta.com.pl  
 Oddział w Gdańsku, ul. Piastowska 89, 80 - 363 Gdańsk, tel. 058 511 02 91, gdansk@volta.com.pl, Oddział w Szczecinie, ul. Madalińskiego 8,  
 70-101 Szczecin, tel. 0914820830, szczecin@volta.com.pl, Oddział we Wrocławiu, ul. Długa 68D, 53-633 Wrocław, tel. 0713492489, wroclaw@volta.com.pl