

O sensor de presença infravermelho passivo detecta o movimento de emissores de calor. O modelo **MI700** possui tecnologia microcontrolada, articulador conjugado para melhor direcionamento, detector de passagem zero da rede elétrica (zero cross) que aumenta a durabilidade do relê reduzindo drasticamente a corrente de arranque das lâmpadas (inrush current), foto-célula opcional conjugada para desligar o sensor durante o dia, ajuste de sensibilidade, timer de 5 níveis, fusível de proteção contra curto circuito na lâmpada e acabamento para instalação. Possui tecnologia Maxime incorporada para baixo consumo *standby*. Os ajustes são internos dificultando o manuseio indevido de pessoas não autorizadas após a instalação.



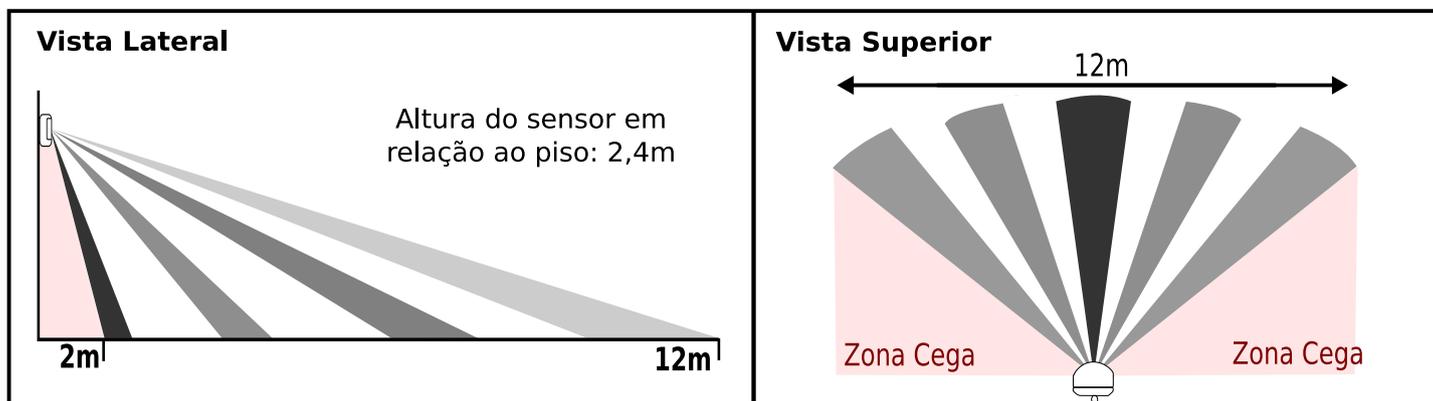
MAXIME
Mínimo Consumo
Standby

PAREDE
Instalação



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
CONSUMO CARGA DESLIGADA:	MENOR QUE 0,5 WATTS
TENSÃO DE TRABALHO:	100 à 240 VCA (automático)
TIPOS DE LÂMPADAS:	Fluorescentes, incandescentes, led's
POT. MÁXIMA RESISTIVA:	500W/127VCA - 800W/220VCA
POT. MÁXIMA INDUTIVA:	200W/127VCA - 350W/220VCA
FUSÍVEL:	4 AMPÉRES (interno)
TIPO DE LIGAÇÃO:	3 FIOS 50 cm (F,N e R)
ALCANCE APROXIMADO*:	12 M FRONTAL - Termistor à 23°C
LENTE:	FRESNEL 110°
AJUSTE DE TEMPORIZAÇÃO:	JUMPER INT. (5s,1m,4m,8m e 12min)
DETECTOR DE ZERO CROSS:	SIM
FOTO-CÉLULA CONJUGADA:	SIM (ativação opcional)
DIMENSÕES:	33x57x76mm
PESO:	86 GRAMAS
*MOVIMENTOS PARALELOS AO SENSOR	

O alcance máximo é obtido com movimentos paralelos, andar em direção ao sensor poderá reduzir a área de detecção. Testes realizados com temperatura ambiente de 23°C podendo ocorrer pequenas variações.



Projeto e especificações técnicas sujeitos a alteração sem prévio aviso.