

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

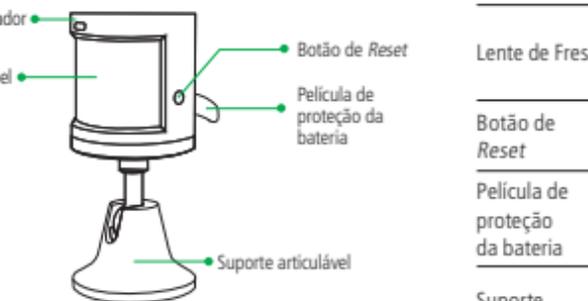
O sensor de movimento ASM 3001 utiliza tecnologia infravermelha para detectar movimento em um campo de visão de 170°, e também conta com um sensor de luminosidade para deixar suas automações muito mais precisas. Possui baixo consumo de energia, design discreto e é de fácil instalação e configuração. Seu suporte articulável permite rotação de 360° e praticidade e flexibilidade durante a instalação.

Atenção: é obrigatório o uso de um Hub compatível da linha de automação Mibo Home.

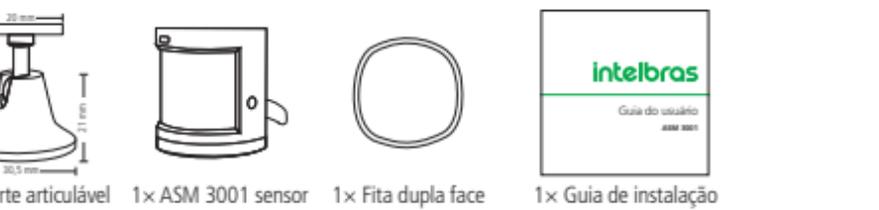
Obs.: o sensor de movimento sem fio ASM 3001 foi desenvolvido para uso interno.

1. Produto

1.1. Conteúdo da embalagem



LED indicador	Indica o status do sensor de movimento.
Lente de Fresnel	Componente responsável pelo ângulo de abertura e pontos de detecção do sensor de movimento.
Botão de Reset	Utilizado para realizar a adição, o reset ou o teste de alcance.
Película de proteção da bateria	Película utilizada durante o transporte do produto.
Suporte articulável	Permite que o sensor de movimento seja direcionado e instalado com maior facilidade.



2. Instalando o ASM 3001

Antes de adicionar o sensor de movimento, é necessário retirar a película de proteção sob a bateria:



Obs.: em algum momento será pedido um código de verificação para criar sua conta. Caso não encontre-o em sua caixa de e-mail, verifique a caixa de Spam.

2.1. Criando uma conta no aplicativo Intelbras Mibo Home

Para começar a utilizar seu sensor de movimento ASM 3001, é preciso ter instalado no seu smartphone o aplicativo Mibo Home.

Obs.: se você já fez o download, instalou e criou uma conta no aplicativo Mibo Home, pule para o item Adicionando o sensor de movimento ASM 3001 a uma conta no aplicativo Mibo Home.

- » Baixe e instale o aplicativo Intelbras Mibo Home no seu smartphone, disponível na App Store® e Google Play™, ou leia o QR code abaixo.
- » Inicie o aplicativo e crie uma conta, seguindo o fluxo do aplicativo.

2.2. Adicionando o sensor de movimento ASM 3001 a uma conta no aplicativo Mibo Home

Nota: para adicionar o sensor de movimento a sua conta no Intelbras Mibo Home, primeiramente assegure que você possui adicionado um Hub compatível.

1. Abra o aplicativo Mibo Home e clique em *Adicionar acessório*;
2. Na próxima tela selecione o acessório que deseja adicionar (nesse caso o ASM 3001);
3. Selecione o Hub o qual você deseja vincular seu acessório (é possível ter mais de um Hub na mesma conta) e clique em próximo;
4. Siga o passo indicado pelo aplicativo de pressionar o botão de reset por três segundos ou até o LED piscar em azul;
Assim que o Hub emitir o áudio *Dispositivo adicionado com sucesso*, e o aplicativo automaticamente passar para a próxima tela, o seu dispositivo foi adicionado com sucesso.

Para instalar mais dispositivos, basta repetir os passos descritos acima.

Importante: cada Hub suporta até 32 dispositivos.

2.3. Fixando o ASM 3001

Antes de fixar o sensor de movimento realize o teste de alcance. Posicione o sensor no local em que ele será instalado e pressione o botão de reset uma vez. Se o Hub responder, isto indica que o sensor de movimento está dentro do alcance e que pode ser instalado neste local. Ele pode ser instalado das seguintes formas:

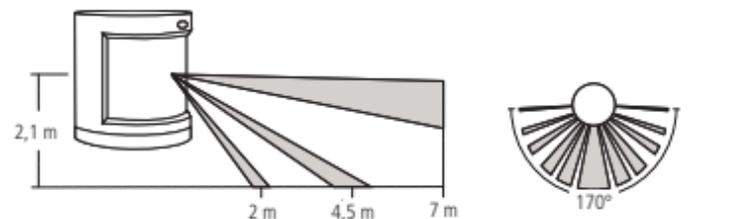
1. Em uma superfície plana horizontal sem a utilização da fita dupla face;
2. Fixo em uma superfície plana horizontal ou vertical com a utilização da fita dupla face;
3. Fixo com o suporte em uma superfície plana horizontal ou vertical.

Obs.: se a opção for deixá-lo fixo, certifique-se de que a superfície está limpa e seca antes de fixá-lo com a fita dupla face.

Atenção: Não exponha-o diretamente à luz solar (como portas e janelas abertas); não instale-o voltado a aparelhos de ar-condicionado ou aquecedores.



Antes de finalizar a instalação, teste o funcionamento do sensor para confirmar se o local, altura e ângulo de abertura atendem as suas necessidades.



Este é um guia simplificado. Para maiores informações, consulte o manual completo disponível no nosso site. Você também pode consultar o manual do aplicativo Intelbras Mibo.

3. Especificações técnicas

Frequência de operação	IEEE 802.15.4 GHz
Protocolo sem fio	Zigbee
Alcance da conexão ZigBee	100 metros sem barreiras
Cobertura grade angular	Máxima 170°

Alcance de detecção	7 metros
Cor	Branca
Alimentação	3 Vdc, CR 2450
Corrente de operação	Repouso: 20 µA Máximo: 40 mA
Temperatura de operação	-10 °C a 50 °C umidade 10%~90% sem condensação
Alarme de bateria fraca	Sim, através do aplicativo Mibo Home
Dimensões (L x A x P)	30 x 30 x 33 mm
Peso	25 g



Atenção: este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:
Assinatura do cliente:
Nº da nota fiscal:
Data da compra:
Modelo: N° de série:
Revendedor:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.

2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio. O processo de fabricação deste produto não é coberto pelos requisitos da ISO 14001. Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

*App Store é uma marca de serviço da Apple Inc.
Play Store é uma marca registrada de Google Inc.*



fale com a gente

Suporte a clientes: (48) 2106 0006
Fórum: forum.intelbras.com.br
Suporte via chat: intelbras.com.br/suporte-tecnico
Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br
SAC: 0800 7042767
Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115
Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br



Guia do usuário

ASM 3001