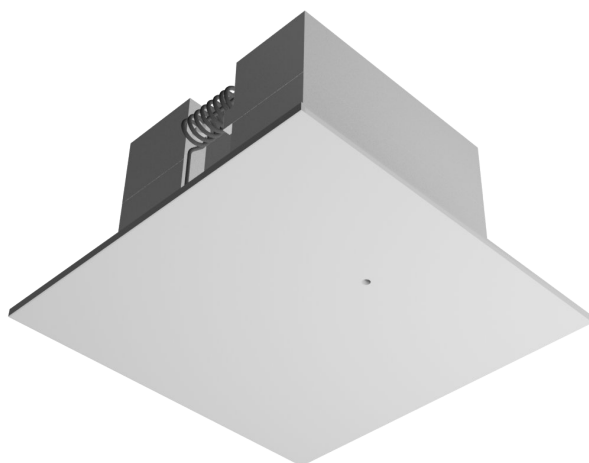




Sensor de Queda Matter – FallR1



<http://mindello.com.br>

1. Introdução

- **Bem-vindo:**

Parabéns por adquirir o Sensor de Queda FallR1, uma solução inovadora para detecção de quedas e presença com conectividade Matter e integração fácil com seu ecossistema de automação residencial.

- **Sobre o FallR1:**

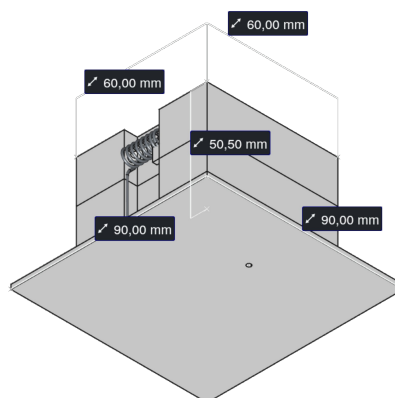
O FallR1 utiliza tecnologia de radar mmwave e Wi-Fi para monitoramento em tempo real, garantindo segurança e praticidade.

2. Conteúdo da Embalagem

- 1x Sensor FallR1
- 1x Fonte de alimentação 5V 1A
- 1x Guia Rápido de Instalação

3. Especificações Técnicas

- **Alimentação:** 5V DC (via USB-C)
- **Conectividade:** Wi-Fi 2.4GHz (b/g/n) (compatível com protocolo Matter)
- **Dimensões:** 9cm x 9cm x 5,25cm
- **Peso:** 150g
- **Temperatura de operação:** -10°C a 50°C
- **Compatibilidade:** Amazon Alexa, Google Home, Gateway Matter v1.2



4. Instalação

4.1 Requisitos

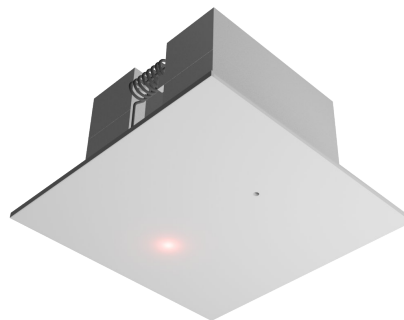
- Rede Wi-Fi 2.4GHz disponível.
- Aplicativo de configuração Matter (recomendado: Alexa, Google Home ou Home Assistant).

4.2 Passos para Instalação Física

1. Faça um furo no gesso de 6,5cm x 6,5cm.
2. Adicione uma tomada no forro de gesso.
3. Conecte a fonte de alimentação à entrada USB-C do dispositivo.
4. Utilize as presilhas laterais para afixar o produto no gesso.

4.3 Configuração Inicial

1. Baixe um aplicativo compatível com seu gateway Matter.
2. Ligue o FallR1. Ele entrará automaticamente em modo de pareamento (LED piscará em vermelho).
3. No aplicativo, escaneie o código QR afixado no FallR1 ou insira o código de configuração manual.
4. Siga as instruções do aplicativo para finalizar a configuração.



5. Utilização do Sensor

5.1 Funcionalidades Principais

- **Deteção de Presença:** O sensor monitora continuamente a área para identificar movimentos.
- **Alarme de Queda:** Um sensor do tipo sensor de contato representa a detecção de queda. Em caso de detecção de queda, o sensor mudará para o status aberto.

5.2 Personalização

O dispositivo vem configurado de fábrica para instalação em 2,4m de altura e com 30 segundos de queda para ativar o alarme.

Essas configurações podem ser ajustadas no menu de configurações HTTP do dispositivo:

1. Abra um navegador e acesse <http://<IP do dispositivo>>.
2. Usuário: admin, Senha: número de série
3. Faça as configurações necessárias no formulário exibido.
4. Salve as alterações.

5.3 Modo de pareamento

Caso precise colocar o dispositivo em modo de pareamento, basta pressionar o botão localizado no orifício com um clipe de papel por 5 segundos, até que o LED vermelho fique aceso.

Ao fazer isto, o seu radar perderá o pareamento anterior.

6. Manutenção e Suporte

6.1 Cuidados com o Dispositivo

- Limpe apenas com pano seco.
- Evite exposição direta à água.
- Certifique-se de manter o dispositivo conectado a uma fonte de energia confiável.

6.2 Resolução de Problemas

Problema	Solução
LED não acende	Verifique a conexão de energia e a fonte de alimentação.
Dispositivo não conecta	Certifique-se de que o Wi-Fi está ativo e que a senha está correta.
Notificações não aparecem	Verifique a conectividade do app e se o FallR1 está na mesma rede do gateway.
LED fixo acesso	Existe uma falha de comunicação com o radar, entre em contato com o suporte técnico.

6.3 Suporte Técnico

- **Formulário de contato:** <https://mindello.com.br>

7. Garantia

O Sensor de Queda FallR1 possui garantia de 6 meses contra defeitos de fabricação. Para acioná-la, entre em contato com nosso suporte técnico com a nota fiscal de compra.

8. Informações Legais

Este produto foi desenvolvido de acordo com os padrões do protocolo Matter e regulamentações brasileiras vigentes.