

Em caso de defeito entre em contato com nossa Assistência Técnica antes de enviar o equipamento.



WWW.ILUMAC.COM.BR

(14) 3213-1100

CNPJ: 12.126.494/0001-34

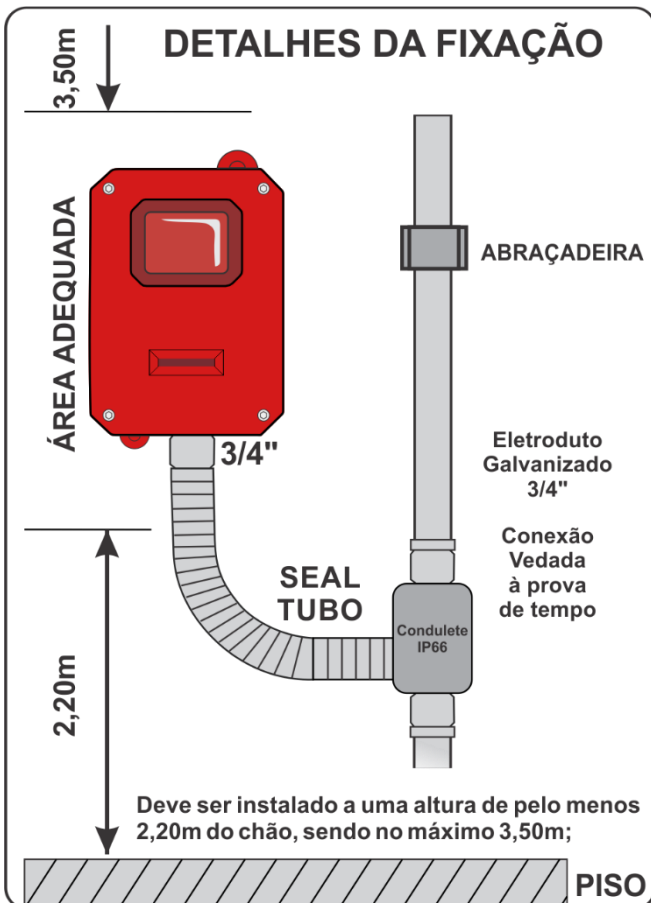
Empresa Brasileira

Em caso de dúvidas entre em contato com o nosso Suporte Técnico através do Whatsapp!

(14) 99905-8200

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão nominal	24Vcc
Tensão de operação	22 à 28Vcc
Corrente de consumo	200uA @ 24Vcc em supervisão. 25mA @ 24Vcc em alarme
Sinalização sonora	105dB @ 1m – 2,4 / 2,9KHz (bitonal)
Sinalização Visual	4 leds de alto brilho – 14.000 mcd
Endereços programáveis	1 a 500
Protocolo de comunicação	ALF-500 (proprietário)
Impedância do drive de comunicação	47K Ohms
Grau de proteção	IP66 (uso externo)
Material da caixa	Alumínio com pintura eletrostática vermelha
Fixação	Sobrepor com furação para rosca 3/4" BSP
Temperatura de operação	-5 à +60°C
Umidade relativa	0 à 95% (sem condensação)
Dimensões (AxLxP)	144x107x70mm
Peso	680g
Normas técnicas aplicáveis	NBR 17240 ISO 7240-3



SIRENE AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL

SAVPW-E



Manual de Instruções

GRAU DE PROTEÇÃO
IP66



PRODUTO À PROVA DE POEIRA E ÁGUA

Rev.01 Código do Produto 002237 junho/2022

DESCRIÇÃO:

O sinalizador audiovisual endereçável à prova de tempo é um dispositivo de alarme com sirene piezoelétrica tipo bitonal de alta intensidade, operando em conjunto com leds pulsantes na cor vermelha, para operação no sistema endereçável da ILUMAC.

Ela possui 02 sons, um som exclusivo para abandono e outro para simulação de brigada, que é acionado diretamente na central através de um comando manual. Esta função de comando está disponível apenas nas centrais KXE, KE-DUAL e CAE-XMAX (verifique o manual do seu equipamento para mais detalhes).

Seu baixo consumo permite sua ligação diretamente ao circuito de comunicação, promovendo uma significativa redução nos custos com fonte de alimentação e fiação elétrica do sistema de alarme, além de garantir a sua supervisão pela central.

Montado em caixa de alumínio fundido na cor vermelha, sua instalação é de sobrepor.

Um microcontrolador armazena toda a programação, endereço e informações sobre a comunicação, em memória não volátil. Ocupa um endereço na rede.

COM 02 SONS:

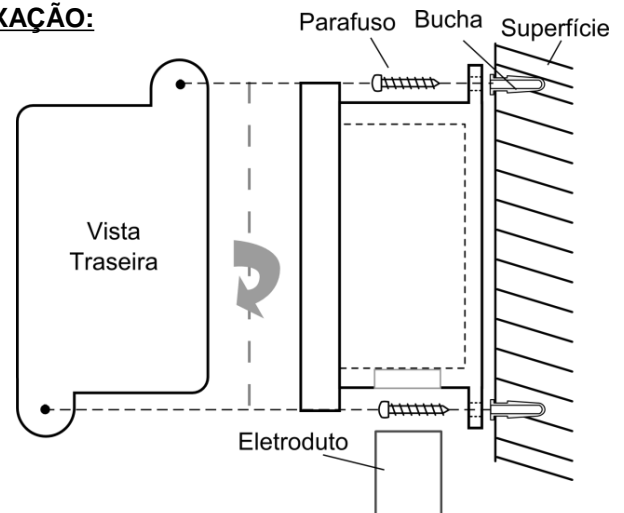


-PARA ABANDONO



-SIMULAÇÃO DE BRIGADA

FIXAÇÃO:



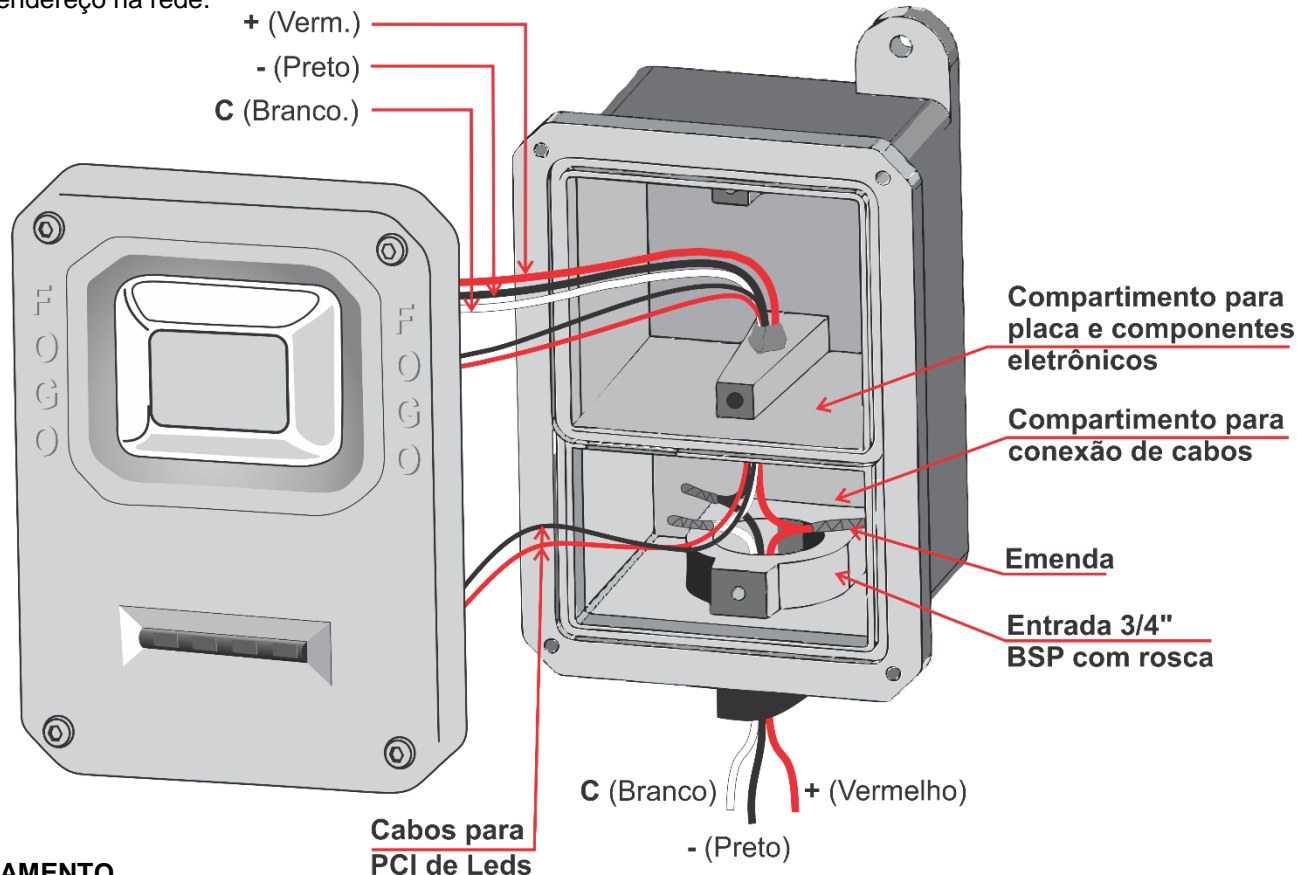
FUNCIONAMENTO

Desenvolvida para uso exclusivo em rede endereçável, é compatível com qualquer central com protocolo de comunicação ALF-500.

Possui supervisão mantendo comunicação com a central, informando sua situação para sinalização de avaria, em caso de falha.

É acionada sob comando exclusivo da central, sendo possível testar seu funcionamento através do modo teste. Consulte o manual da central para mais detalhes.

Ocupa um endereço na rede.

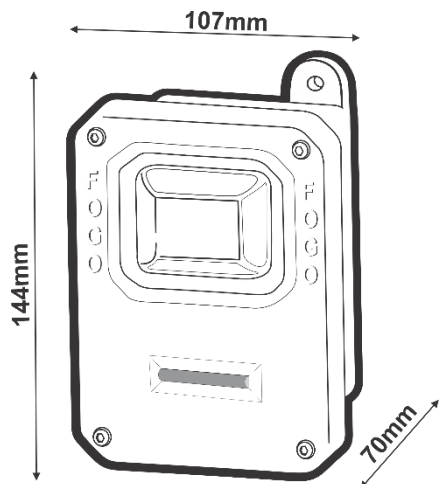


ENDEREÇAMENTO

Para endereçamento da sirene, deve-se habilitar o modo de programação, fechando o jumper **JP1**, com o dispositivo conectado diretamente na central e seguir os passos do modo de endereçamento descrito no manual da central. Após o endereçamento confirmado, deve-se retirar o jumper **JP1** para o funcionamento correto.

ATENÇÃO: Se o jumper de programação estiver **FECHADO**, a sirene não será reconhecida pela central em supervisão.

DIMENSÕES:



CONEXÃO DA REDE ENDEREÇÁVEL

O cabo de instrumentação para alarme de incêndio deve ser conectado seguindo o padrão vermelho positivo (+), preto negativo (-) e branco comunicação (C). Utilize conectores adequados ou realize a emenda dos cabos com atenção, garantindo a continuidade dos cabos.

MANUTENÇÃO:

Embora a sirene não apresente desgaste por tempo de uso, é muito importante que uma verificação periódica de acordo com a orientação normativa seja realizada, incluindo teste de acionamento e comunicação, para confirmar que nenhum agente externo tenha avariado o equipamento ou suas conexões com a central.

TERMO DE GARANTIA

Este equipamento tem a garantia contra defeitos de matéria-prima e de fabricação, por um período de 01 (um) ano, a contar da data de sua aquisição, comprovada mediante a apresentação da respectiva Nota Fiscal de Compra.

1- Os serviços de garantia serão realizados na fábrica na cidade de Bauru Estado de São Paulo, sendo que as despesas de frete, seguro e embalagem não estão cobertas por essa garantia, sendo de responsabilidade exclusiva do cliente.

2- Não são cobertos pela garantia:

2.1- Danos causados por agentes externos e demais peças que se desgastam naturalmente com uso (ex: lâmpadas, fusíveis, baterias e outros materiais de natureza semelhante).
2.2- Descargas elétricas, diferenças de tensão, corrosão, excessiva temperatura no local de instalação, se os equipamentos forem atingidos por água ou submetidos a excesso de umidade, ou por outras condições anormais de utilização, em hipótese alguma serão de responsabilidade do fabricante.

3- A garantia será cancelada:

3.1- Qualquer modificação feita no equipamento (remoção ou substituição de peças, cortar cabo de força e/ou conexão, furar ou cortar a caixa, fechar as entradas de ventilação, etc).
3.2- Tentativa de manutenção por pessoas não autorizadas.
3.3- Transporte e uso inadequado que cause vazamento da bateria e danos ao equipamento.
4- A garantia é válida somente no território brasileiro.