# SIRENE AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL SIRIUS

# SAVQI-D

| Código | Modelo |
|---|---|
| 0040017 | SAVQI-D – SOBREPOR |
| 0040018 | SAVQI-D – EMBUTIR |

**Versão Sobrepor**

**Versão Embutida Com ADAPT-Q**

## Características Técnicas:

| | |
|---|---|
| **Tensão nominal** | 24Vcc |
| **Tensão de operação** | 18 à 30Vcc |
| **Consumo do laço endereçável** | 300uA em supervisão \| 10mA em alarme |
| **Sinalização sonora** | 103dB @ 1m – bitonal |
| **Sinalização visual** | 4 leds \| Pisca na cor vermelha |
| **Endereços programáveis** | 001 a 125 (por laço) |
| **Endereços utilizados** | 1 endereço |
| **Protocolo de comunicação** | ALF-1000-2 (proprietário) |
| **Secção máxima do cabo** | 2,5mm² |
| **Grau de proteção** | IP20 (uso interno) |
| **Material da caixa** | Caixa plástica ABS na cor vermelho |
| **Fixação** | Sobrepor c/ entrada superior/inferior para tubo 3/4“<br>Embutido c/ o uso do acessório ADAPT-Q |
| **Temperatura de operação** | -5ºC à 55ºC |
| **Umidade relativa** | 0 à 95% (sem condensação) |
| **Dimensões (AxLxP)** | 90x90x70mm |
| **Peso** | 200g |
| **Normas técnicas aplicáveis** | NBR 17240 \| ISO 7240-3 \| ISO 7240-23 |

***COM 02 SONS:***

***PARA ABANDONO***

***SIMULAÇÃO DE BRIGADA***

## Descrição

O dispositivo SAVQI-D é uma sirene audiovisual para alarme de incêndio endereçável.

A SAVQI-D se destaca pelo seu design compacto e inovador. Seu difusor frontal na cor vermelha, combinado com LEDs de alta luminosidade, oferece uma visibilidade excepcional de até 180º. Além disso, possui um som microcontrolado de alta intensidade, seguindo o padrão bitonal, que trabalha em harmonia com os LEDs pulsantes na cor vermelha.

O uso da tecnologia microcontrolada permite uma grande eficiência, emitindo um forte sinal sonoro e mantendo um baixo consumo, gerando economia no dimensionamento dos circuitos da rede endereçável.

Possibilita, através do modo de simulação de brigada existente nas centrais, a utilização de um som exclusivo para testes e simulações, além do som de abandono usual, utilizado para as reais situações de alarme.

A sirene deve ser instalada em áreas internas, livre de ações do tempo como chuva e orvalho, bem como em áreas livres de agentes externos no ambiente que possam danificar o equipamento.

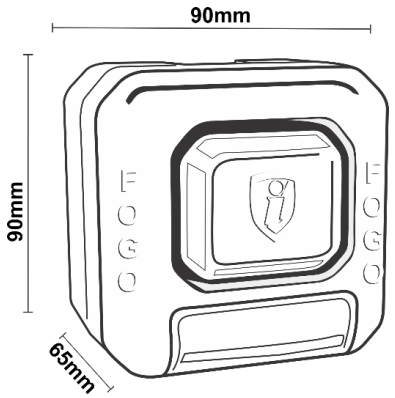
No momento da compra é possível escolher se a sirene será fixada na parede de maneira sobreposta ou embutida. Para fixação de maneira sobreposta, solicite o modelo “SAVQI-D p/ sobrepor”, que virá com a base de fixação padrão. Para fixação de maneira embutida, solicite o modelo “SAVQI-D p/ embutir”, que virá com o acessório ADAPT-Q.

Utiliza 1 endereço na rede endereçável, que pode ser programado entre 001 ao 125 e o microcontrolador armazena toda a programação de endereço em memória não volátil podendo ser alterado a qualquer momento através do modo de configuração da central.

A conexão na rede endereçável para comunicação com a central é feita através de um borne de 2 vias, onde deve ser conectado o cabo da rede, respeitando a polaridade positiva (L+) e negativa (L-).

É compatível com todas as centrais da linha Sirius da ILUMAC que utilizam protocolo de comunicação proprietário ALF-1000-2.

## Acessório

| Código | Modelo |
|---|---|
| 002190 | ADAPT-Q |

## Dimensões