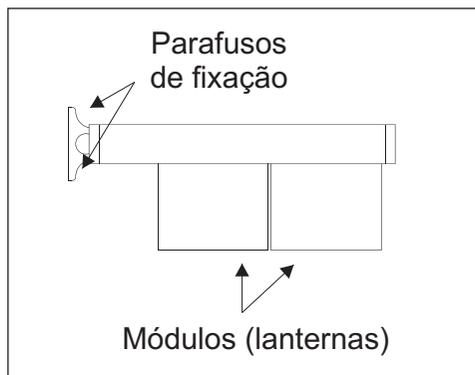


#### 4.2. Fixação

Fixe o Sinalizador através de 4 parafusos nos orifícios localizados em sua base e **sempre com os módulos voltados para baixo** (Figura 2).



**Figura 2**

#### CERTIFICADO DE GARANTIA

A **DECIBEL**® garante este equipamento por 12 (doze) meses a contar da emissão da Nota Fiscal. Esta garantia assegura ao adquirente a correção dos eventuais defeitos de fabricação, desde que sejam constatadas falhas em condições normais de uso do equipamento. Não estão cobertas nesta garantia: carcaças e outras partes do produto que venham apresentar danos provocados por acidente, agentes da natureza, se utilizado em desacordo com o manual de instruções, se estiver ligado a sistema de alimentação imprópria, ou ainda, apresente sinais de ter sido violado, ajustado ou consertado por pessoa não credenciada pela **DECIBEL**®.

Modelo: \_\_\_\_\_.

Nº de Série: \_\_\_\_\_.

Nº do Pedido de Compra: \_\_\_\_\_.

Nº da Nota Fiscal: \_\_\_\_\_.

Visite o nosso site: [www.decibel.com.br](http://www.decibel.com.br) E-mail: [decibel@decibel.com.br](mailto:decibel@decibel.com.br)  
Rua 18 de Fevereiro, 366-Chácara Mafalda- São Paulo- SP- CEP: 03373-075.  
Fone: (0xx11) 2916-6722 (tronco chave)

**DECIBEL**®

Indústria e Comércio LTDA.

## SINALIZADOR À LED PISCA COM BUZZER LIGA E DESLIGA A NOITE

# D251 Plus

### MANUAL DE INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO

[www.decibel.com.br](http://www.decibel.com.br)

## **D251 Plus - Sinalizador à LED Pisca com Buzzer Liga e Desliga a Noite**

### **1. DESCRIÇÃO:**

Sinalizador visual e sonoro para entrada e saída de veículos. Iluminação à LED piscante com excelente visibilidade e controle automático da sinalização sonora através de fotocélula (desliga após escurecer e liga ao amanhecer do dia).

### **2. CARACTERÍSTICAS:**

- Alimentação: 127 ou 220 VAC (definida no momento da compra);
- Consumo de corrente: 60 mA (110 ou 220 VAC);
- Iluminação por LED de alta intensidade;
- Pisca-pisca eletrônico;
- Sinalização sonora (Buzzer): 70 dB;
- Resistente a intempéries;
- Corpo em alumínio e policarbonato;
- Dimensões da lanterna: 90 x 40 x 120 mm;
- Dimensões totais: 135 x 44 x 290 mm.

### **3. FUNCIONAMENTO:**

**Sinalização visual** - O Sinalizador piscará alternadamente seus módulos vermelho e laranja enquanto estiver alimentado.

**Sinalização sonora** - Se mantém ativada continuamente enquanto houver luminosidade e só será desligada ao anoitecer ou quando houver um curto entre os fios cinzas. O controle da sinalização sonora é realizado através de uma fotocélula interna que a desliga 3 horas após o escurecer do dia e a reativa 1 hora após o amanhecer do dia. O funcionamento da sinalização sonora enquanto houver luminosidade depende da forma de instalação escolhida, ela poderá ser: inibida, contínua, funcionar de acordo com a abertura do portão automático, ou ainda, ser acionada de acordo com o comando de um operador.

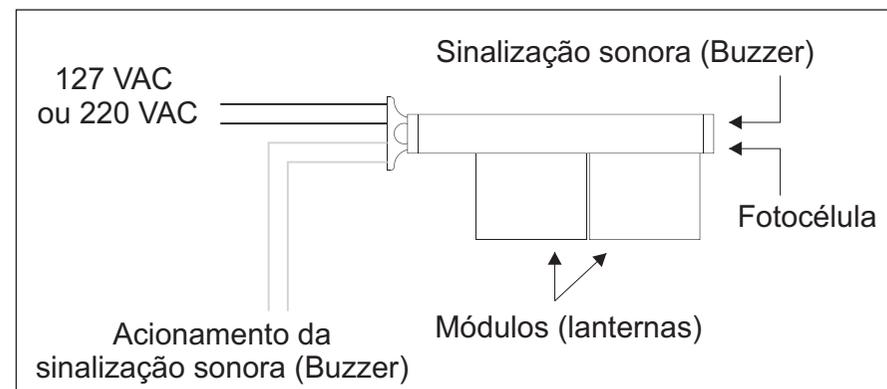
Assim que o sinalizador for alimentado, durante os primeiros cinco minutos, a sinalização sonora será ativada e desativada imediatamente de acordo com a luminosidade, desta forma o funcionamento correto do equipamento poderá ser confirmado e eventuais testes poderão ser realizados. Após os cinco minutos iniciais a sinalização sonora passará ao funcionamento padrão.

### **4. INSTALAÇÃO:**

#### **4.1. Ligações Elétricas**

- Ligue os fios pretos (quando 110 VAC) ou vermelhos (quando 220 VAC) à rede elétrica.
- **Sinalização sonora acionada continuamente durante o dia** - Mantenha os fios cinzas isolados e desconectados, desta forma, a sinalização sonora só será desligada ao anoitecer ou com a diminuição da luminosidade;
- **Sinalização sonora acionada durante a abertura do portão** - Conecte os fios cinzas à placa de comando do portão (consulte o manual da placa de comando para se certificar de que a mesma oferece essa funcionalidade);
- **Sinalização sonora acionada por comando de um operador** - Conecte os fios cinzas à uma botoeira ou outro dispositivo de acionamento;
- **Sinalização sonora desligada** - Caso haja a necessidade de desabilitar a sinalização sonora ligue os fios cinzas entre si.

<b>Fios</b>	<b>Onde conectá-los</b>
Pretos	127 VAC
Vermelhos	220 VAC
Cinzas	Fechá-los em curto, deixá-los em aberto, placa de comando do portão, botoeira, etc.



**Figura 1**