

## SENSOR DE CORRENTE RF ASC-003

### Geral

O Sensor de Corrente "ASC-003" foi desenvolvido para as Telas de Projeção que usam motores tubular AC 110V ou 220V. Sua comunicação com a Tela é feita por sinais de Rádio Frequência - RF, tendo um alcance de comando de até 80mts em área livre.

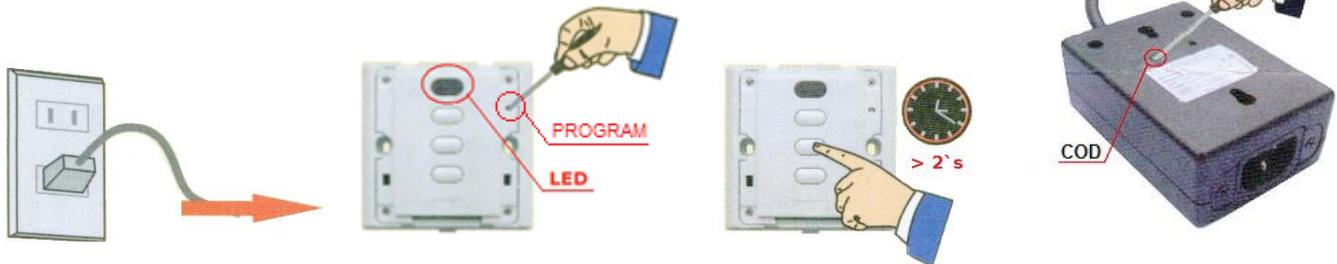
Esse acessório pode ser utilizado com qualquer tipo de Projetor Multimídia.

É obrigatório o uso do Receptor por RF "ARRF-001" para que ocorra a comunicação entre a Tela e o Projetor.

### 1- Programa

**Obs.: O Sensor de Corrente e o Receptor já estão previamente programados para trabalharem em conjunto.**

**\*Somente faça essa programação se for necessário.**



**1-** Ligue o cabo AC, do Sensor de Corrente e também do Receptor, na tomada c/ a tensão especificada (110V ou 220V).

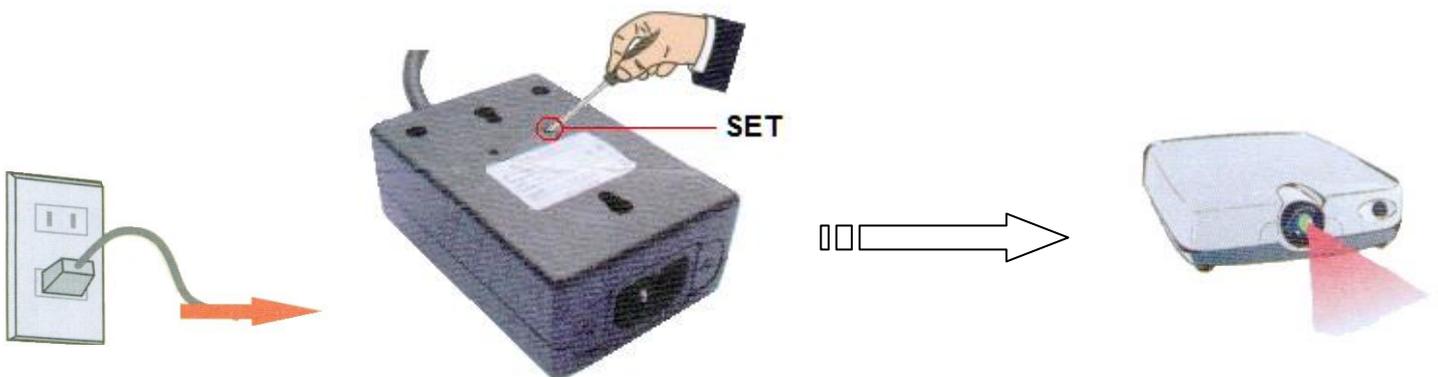
**2-** Retire a moldura do módulo Receptor e pressione o botão "PROGRAM". O LED começará a piscar.

**3-** Pressione e segure o botão "STOP" por 2 segundos. O LED ficará acesso. O Receptor entrará no **Modo de Programação**

**4-** Pressione o botão **CODE** no Sensor de Corrente. O LED no Receptor piscará 3 vezes. A programação está concluída.

### 2- Ajuste do Sensor de Corrente

É necessário fazer o Ajuste do Sensor de Corrente na primeira instalação, ou na troca de um novo projetor ou Tela de Projeção. Isso ocorre devido as diferentes potências de lâmpada de cada Projetor e também por variações e ruídos na corrente elétrica de cada região.



**1-** Ligue o cabo AC, do Sensor de Corrente e também do Receptor, na tomada c/ a tensão especificada (110V ou 220V).

**2-** No Sensor de Corrente, pressione o botão **SET** por 3 segundos.

**3-** Faça a operação dentro de 10 segundos antes que o LED do Sensor de Corrente pisque e toque o BIP uma vez.

**4-** Ligue o Projetor e a lâmpada.



6- Se o LED piscar e um BIP soar **3 vezes** continuamente ...

7- O ajuste foi concluído com sucesso.



6- Se o LED piscar e um BIP soar somente **1 vez...**

7- O ajuste falou. Repita novamente o procedimento de ajuste.

5- O Sensor de Corrente se ajustará de forma automática em alguns segundos.

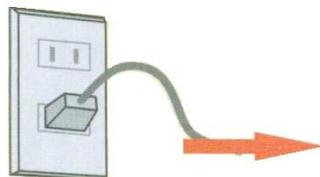
### 3- Modo de uso

Após ter executado o modo de **Programação** e o **Ajuste do Sensor de Corrente**, proceda aos seguintes passos para o uso do Sensor de Corrente com a Tela de Projeção.

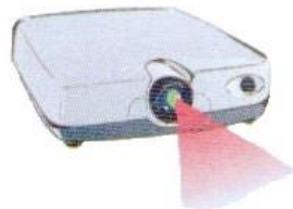


Projektor

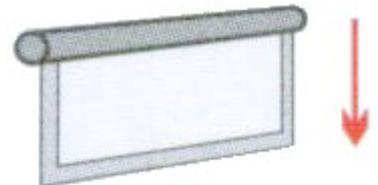
Entrada AC  
110V ou 220V



2- Ligue a entrada AC, do Sensor de Corrente na tomada c/ a tensão especificada (110V ou 220V).



3- Ligue a lâmpada do Projektor e aguarde o seu completo aquecimento.



4- A Tela de Projeção descerá automaticamente até o ponto final de parada.

1- Conectar o cabo do Sensor de Corrente ao Projektor Multimídia.

5- Ao desligar a lâmpada do projektor, a Tela de Projeção subirá automaticamente.

### Características Técnicas

- Alcance: 80mts (área livre)
- Voltagem: 110V ou 220V (não é bivoltado)
- Temp. De trabalho: -40°C~+85°C
- Potencia: <200W
- Frequência: 433,92MHz
- Corrente: >100mA
- Potencia de transmissão: <10mW
- Frequência: 433,92MHz
- Corrente: >100mA
- Potencia de transmissão: <10mW

