

Descrição

O Controle Capacitivo oferece duas funções em um só aparelho, estas funções são controle de iluminação e controle de ventilação.

Características

O controle (através do receptor) aciona o ventilador e a lâmpada.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tensão Nominal de serviço	127V/220V
Corrente Máxima	8A
Potência Máxima	1000W/1700W
Tipos de cargas	Qualquer tipo de lâmpada
Acondicionamento	Caixa e Espelho plástico em ABS



Timer de desligamento



Liga/Desliga



Aviso Sonoro de acionamento dos botões.



Funciona para qualquer tipo de lâmpada*.

* Lâmpadas fluorescentes, eletrônicas e leds comuns não podem ser dimerizadas, vide solução no seletor de lâmpadas de receptor.



Timer de desligamento



3 níveis de velocidade



Liga/Desliga



Função Reverse Ventilação/ Exaustão



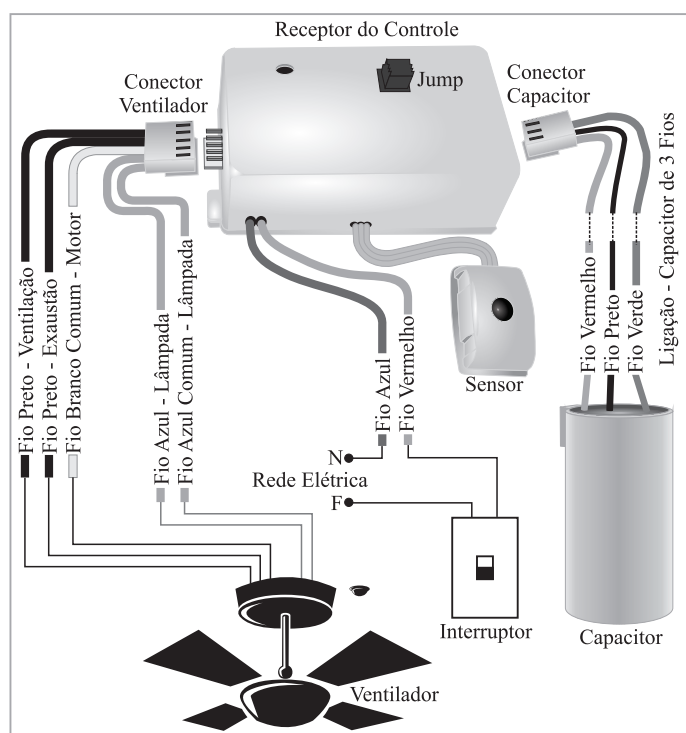
Aviso Sonoro de acionamento dos botões.



O Receptor do Controle deve ser instalado na canopla (componente utilizado para dar acabamento final junto ao teto) do seu ventilador.

Para a instalação elétrica do RECEPTOR DO CONTROLE, siga o procedimento abaixo:

- Identifique se o motor do ventilador é de 2 ou 3 fios, pois implicará em modos diferentes de instalação;
- Desligue o disjuntor geral ou correspondente onde será instalado seu ventilador;
- Faça a fixação do ventilador no teto segundo as orientações do fabricante do mesmo;
- **Selecione no receptor: Com Jump (não aciona a lâmpada pelo interruptor da parede). Sem Jump (aciona a lâmpada pelo interruptor da parede).**
- Identifique os fios da lâmpada, do motor do ventilador e da rede de energia (127V ou 220V, de acordo com a voltagem do seu ventilador de teto);
- Conecte os fios do ventilador no conector do RECEPTOR DO CONTROLE conforme os esquemas de ligação abaixo:



Para facilitar a instalação, emenda os fios do ventilador nos fios do conector.

- 1 - Emenda os FIOS DO MOTOR em cada fio preto do conector (Fio preto ventilador e fio preto exaustor) e o fio comum do motor no fio branco do conector.
- 2 - Emenda os FIOS DA LÂMPADA nos fios azul do conector (caso o ventilador só tem um fio para lâmpada ligar no fio lâmpada azul do conector e deixar o comum azul desligado).
- 3 - Conecte o conector do ventilador no Receptor.
- 4 - Emenda os fios do capacitor de 3 fios no conector com as mesmas cores.
- 5 - Conecte o capacitor no Receptor.
- 6 - Emenda o fio azul do receptor no neutro da rede elétrica.
- 7 - Emenda o fio vermelho do receptor nas fase da rede elétrica. Obs:(caso queira que o interruptor da parede acione também a lâmpada ligue o fio vermelho no retorno do interruptor e o outro pólo do interruptor e o outro pólo do interruptor na fase da rede elétrica e retire o Jump do receptor.)

Obs. 1: O capacitor que aumenta acompanha o ventilador esta na placa do controle, retirar o capacitor da placa e ligar junto com o conector do capacitor como explicado no item 4 acima.

Obs. 2: Para motores de 2 fios, a função REVERSE (reversão de rotação do motor - ventilação/exaustão) não funcionará, deixando desligado o fio exaustor preto do conector.

Obs. 3: A voltagem da lâmpada (127V ou 220V) deve ser igual à voltagem do ventilador.

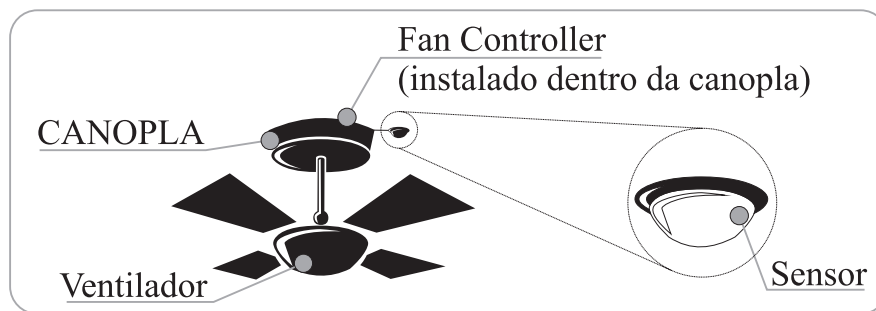
Obs. 4: No caso de ventiladores já instalados deve-se inutilizar o painel de controle das funções que acompanham o mesmo.

Este modelo permite acionamento da lâmpada pelo interruptor da parede.

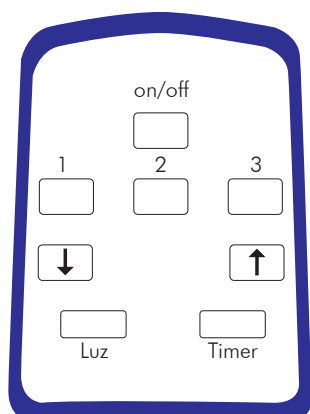
Neste caso deve ligar o interruptor como indicado na OBS do item 7.

- Finalize a instalação colocando o RECEPTOR DO CONTROLE dentro da CANOPLA (parte que se dá acabamento junto ao teto). Deixe o sensor para fora da canopla, fixe-o no teto ou caso prefira, prenda-o na canopla, conforme figura abaixo.

- Ligue o disjuntor da rede elétrica.



Obs.: Em caso de falta de luz, quando a energia voltar irá ligar sua lâmpada por 18 horas.



1- Controle da lâmpada:

a) Tecla Luz: Ao pressionar esta tecla, você ouvirá um bip indicando que a lâmpada foi ligada ou dois bip's indicando que foi desligada;

2- Controle do Ventilador:

a) Tecla ON/OFF (liga/desliga): Ao pressionar esta tecla, você ouvirá um bip indicando que o ventilador foi ligado ou dois indicando que foi desligado.

b) Tecla 1, 2 e 3 (controle de velocidade): Ao pressionar a tecla, você ouvirá um bip indicando indicando que a velocidade do ventilador está baixa.

Pressionando a tecla 2, você ouvirá um bip indicando que a velocidade está na média.

Pressionando a tecla 3, você ouvirá um bip indicando que a velocidade está no máximo.

c) Tecla Reverse ↓ ↑

Reversão do sentido de rotação do motor do ventilador (ventilador/exaustão): com o ventilador ligado, para reverter a rotação do motor (ventilação ou exaustão) pressione a tecla ↓ para ventilação ou a tecla ↑ exaustão (confirmado com um bip) que automaticamente o ventilador será desligado após 10 segundos voltará a ligar com sentido ao que estava girando. (A reversão só funciona no ventilador com 3 fios).

Regulagem do Timer

a) Tecla Timer (temporizador): ao pressionar esta tecla, você estará ativando o temporizador para o desligamento automático da lâmpada e ventilador após o tempo desejado.

Para programar o temporizador para que seu ventilador e lâmpada se desliguem automaticamente, pressione a tecla Timer sucessivamente até que se obtenha o tempo desejado conforme a tabela de programação do Timer a baixo. A cada vez que pressionar a tecla Timer o tempo será aumentado (indicado por um bip) e depois de 7 toques irá desligar o temporizador (indicado com dois bips).

Nº de vezes a ser pressionada a tecla timer	Tempo programado para desligamento automático
1	15 min.
2	30 min.
3	1 hora
4	2 horas
5	3 horas
6	4 horas
7	Desliga o temporizador

Obs.: Caso a tecla ON/OFF do ventilador ou da lâmpada for pressionada enquanto a função TIMER estiver acionada, a lâmpada e/ou ventilador será desligado e o respectivo temporizador será desativo.

ATENÇÃO

**BIVOLT:
Lâmpadas até 150W/127V ou 250W/220V
Motor até 1/4 HP ou 150W/127V ou 250W/220V**