



Parabéns, você acaba de adquirir a solução mais inteligente, prática e moderna em controle de iluminação de ambientes!

O LIG DUO possibilita o acionamento remoto de uma lâmpada ou qualquer outro equipamento eletro-eletrônico, com um simples toque em uma tecla previamente programada do seu controle remoto* do tipo infravermelho, como controles de TV, DVD, receptores de satélite, TV a cabo e outros.

Além disso, através do sensor de toque, é possível acender e apagar manualmente a lâmpada, como em um interruptor convencional.

Pode-se instalar o LIG DUO em um circuito three way, o que torna possível acionar a mesma lâmpada de dois pontos diferentes da casa, sendo um desses pontos o próprio LIG DUO e o outro ponto um interruptor three way convencional.

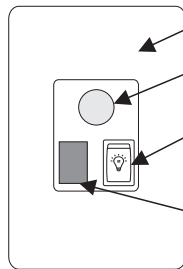
Você também poderá fazer uso de duas funções especiais: Um timer e um simulador de presença. A função timer mantém a luz acesa por 40 minutos, desligando-a automaticamente após isso, sendo muito útil por exemplo em quartos de crianças que não conseguem dormir com a luz apagada. O simulador de presença acende e apaga a lâmpada em intervalos de 40 minutos, ideal para quando é preciso se ausentar por longos períodos de sua residência.

O LIG DUO também possui um segundo interruptor convencional com o qual é possível apagar e acender a luz de outro ambiente, como por exemplo da garagem. Por se tratar de um interruptor convencional, ele não possui as funções características do LIG, como o acionamento da lâmpada por controle remoto bem como as funções timer e simulador de presença. Esse segundo interruptor também pode ser instalado em um circuito three way.

* O LIG DUO funciona com a maioria dos controles remotos disponíveis no mercado (tipo infravermelho), porém, podem haver casos onde ele não reconheça todas as teclas de alguns modelos de controle remoto. Nesse caso, realize testes e escolha uma tecla que possa ser reconhecida pelo LIG DUO.

1

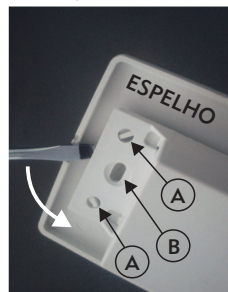
APRESENTAÇÃO



- Espelho** - Deve ser retirado para que o LIG possa ser instalado. (ver foto abaixo)
- Sensor de toque** - Com um simples toque nesse sensor é possível acender e apagar a lâmpada, bem como programar o LIG.
- Interruptor convencional** - Com ele é possível apagar e acender a luz de um segundo ambiente, como da garagem por exemplo ou ainda ligar e desligar um ventilador de teto.
- Visor infravermelho** - É por meio desse visor que o LIG recebe o sinal infravermelho do seu controle remoto. Além disso, através dele é possível visualizar o LED de indicação de programação.

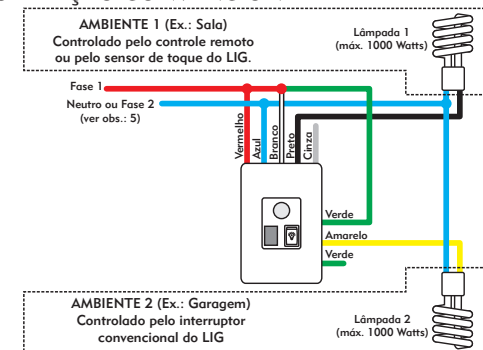
INSTALAÇÃO

- 1 - Utilizando uma chave de fenda, solte cuidadosamente o espelho do LIG, fazendo um movimento como indicado pela seta na foto.
- 2 - Faça as conexões elétricas conforme instruções da página 3 ou 4.
- 3 - Isole as conexões utilizando fita isolante ou outro material adequado para esse fim.
- 4 - Coloque cuidadosamente os fios para dentro da caixa de distribuição na parede.
- 5 - Através dos furos de fixação (B), aparafuse o LIG na caixa de distribuição na parede, utilizando os parafusos que o acompanham.
- 6 - Fixe o espelho do LIG, posicionando os pinos de fixação (A) e pressionando levemente o espelho contra o LIG.
- 7 - Programe o LIG, conforme as instruções na página 5.



2

INSTALAÇÃO CONVENCIONAL



Obs.:

- 1 - Para evitar risco de choques elétricos ou de danos ao LIG DUO, desligue os disjuntores de modo que a instalação possa ser realizada sem a presença de energia na rede elétrica.
- 2 - Mais de uma lâmpada pode ser ligada ao LIG DUO, desde que a soma das potências das lâmpadas não exceda 1000 Watts.
- 3 - O LIG DUO pode ligar e desligar outras cargas eletro-eletrônicas como por exemplo um ventilador de teto.
- 4 - O sensor de toque pode não funcionar corretamente caso você esteja utilizando luvas ou suas mãos estejam cobertas com graxa, tinta ou similares.
- 5 - Em instalações em 220 Volts, tanto o fio azul do LIG DUO quanto o retorno da lâmpada estarão ligados na fase 2. Nesse caso a lâmpada também deverá ser de 220 Volts.
- 6 - Você poderá ligar e desligar a lâmpada pelo sensor de toque do LIG DUO e pelo seu controle remoto (previamente programado).
- 7 - O LIG DUO poderá ter seu funcionamento comprometido por interferência de luz infravermelho, caso ele seja instalado próximo à lâmpadas fluorescentes, ou em locais com grande número desse tipo de lâmpadas.
- 8 - Instale o LIG DUO com o visor infravermelho voltado para baixo, como no desenho acima. Caso contrário ele poderá ficar mais sensível à ruídos emitidos por lâmpadas fluorescentes.

3

