

PORQUE UTILIZAR O FILTRO RESISTIVO INOBRAM?

O uso do **Filtro Resistivo** em conjunto com o sistema de **Dimmers InoBram** no controle de lâmpadas LED promove:

Redução de ruídos elétricos e interferências:

A redução da amplitude de picos de tensão e corrente atenua as interferências de ruídos elétricos indesejados, ajudando a evitar oscilações e perturbações que podem afetar o desempenho e a confiabilidade do equipamento, melhorando a integridade do sinal.

Proteção de equipamentos:

O **Filtro Resistivo** ajuda a proteger os equipamentos conectados no circuito contra danos causados por picos de tensão e corrente, o que pode aumentar a vida útil dos dispositivos e evitar gastos com reparos ou substituições frequentes.

Estabilização do sistema:

Elimina comportamentos imprevisíveis ou oscilações indesejadas. Ao reduzir os ruídos, o **Filtro Resistivo** contribui para uma maior estabilidade e confiabilidade do sistema.

Simplicidade de implementação:

Sua utilização como filtro de ruídos elétricos apresenta uma abordagem de fácil implementação em comparação com outros métodos de filtragem mais complexos.

