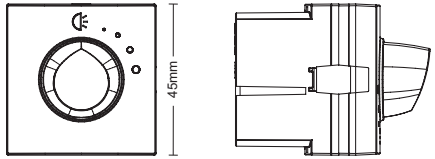
SOPRANO

Dimmer Rotativo 2M Bivolt

REVITÁ **BRAVA** **ATRIA**
5TG9 9408 **573541** **05039.0500.16**
5TG9 9408CT
5TG9 9408CA

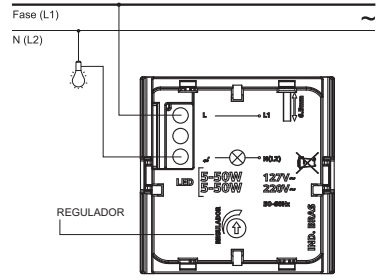
Dimensões do Produto

A



Esquema de Ligação

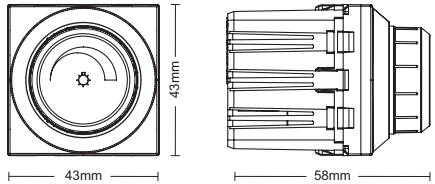
B



DELTA mondo: 5TG9 862-4PA01 / 5TG9 862-4PA02 / 5TG9 862-4PA03

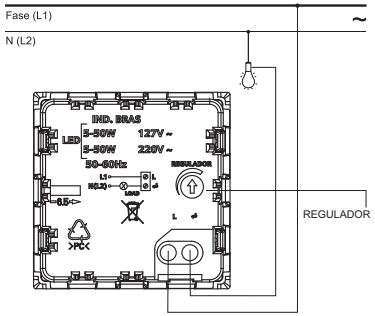
Dimensões do Produto

C



Esquema de Ligação

D



Descrição do Produto e Aplicações

O Dimmer Rotativo (ver figuras A e C) é um produto projetado para ocupar o espaço de 2 módulos nos suportes e placas dessas linhas. O Dimmer Rotativo permite o controle da luminosidade de lâmpadas dimerizáveis e proporciona economia de energia.

Operação

Para ligar gire o botão frontal no sentido horário, iniciando de forma crescente a variação de luminosidade. Ao girar no sentido anti-horário a intensidade diminuirá até desligar. Podem ocorrer oscilações luminosas na lâmpada, para corrigir esse efeito indesejado, existe um regulador (ver figuras B e D) na parte traseira do Dimmer Rotativo, que permite eliminar essas oscilações. Caso isso ocorra, gire de forma gradativa o regulador até que a lâmpada não oscile mais.

Dados Técnicos

Características do Produto
• Tensão nominal: 127V - 220V~ Bivolt Automático
• Frequência nominal: 50Hz - 60Hz
• Potência mínima de carga: 5W

• Potência máxima de carga:

Tipo de Lâmpada	127V~	220V~
LED dimerizável	50W	50W
Incandescente	150W	250W
Halógena	150W	150W
Dicróica (c/transf.)	150W	150W
CFL dimerizável	150W	150W

OBS.: Usar com lâmpadas que permitem dimerização.

Conexões - 2 terminais que permitem conexões para os seguintes condutores com seções transversais:
• 0,50... 2,50mm² rígido
• 0,50... 2,50mm² flexível

Dados Mecânicos
• Tamanho: 2 módulos
• Dimensões do módulo Vivace e Revitá: 44,1mm x 45mm x 58mm (ver fig. A)
• Dimensões do módulo Delta mondo: 43mm x 43mm x 58mm (ver figura C)

Composição: Materiais plásticos isolantes e ligas metálicas.

Normas Técnicas: Grau de Proteção (IEC 60529): IP20

Condições Ambientais
• Temperatura ambiente de operação: -5ºC a +45ºC
• Temperatura de armazenamento: -25ºC a +70ºC
• Umidade relativa (não condensada): 5% à 93%

Validade: Indeterminada. Produto não perecível.

Garantia: 1 ano contra defeito de fabricação a partir da data de emissão da NF.

Instruções de Instalação

• Antes de instalar o Dimmer, desligue a energia elétrica.
• Faça a conexão dos fios da rede elétrica no Dimmer montado no suporte, conforme esquema de ligação (ver figuras B e D). Nas linhas Vivace e Revitá utilize os terminais das extremidades do conector, não o terminal central.
• Caso necessário, faça a regulagem (ver fig. B e D) para eliminar oscilações na lâmpada.
• Fixe o Dimmer Rotativo, com o respectivo suporte*, na parede.
• Finalize encaixando a respectiva placa* sobre o Dimmer Rotativo instalado.

* Suporte, placa e parafusos vendidos separadamente.

Cuidado: o produto deve ser usado em instalações internas e locais secos.

⚠ ATENÇÃO

• O produto deve ser instalado por um profissional qualificado.
• O produto deve ser instalado em uma rede protegida por um disjuntor.
• O produto dispõe internamente de fusível 2,5A não substituível.
• O produto não pode ser aberto.
• Os cuidados de prevenção contra acidentes devem ser observados.
• Antes da instalação, verifique a potência necessária e a compatibilidade das lâmpadas com o Dimmer.
• Não use com cargas que apresentam restrições a dimerização.
• As lâmpadas LED dimerizáveis possuem o símbolo:



• Não associe diferentes tipos de lâmpadas.
• Em instalações de mais de uma lâmpada é recomendada a utilização de lâmpadas de mesma marca e potência.
• Não ultrapasse a potência indicada na tabela.
• Não utilize para controlar potência em cargas indutivas (ventiladores).
• Recomendamos uso de lâmpadas certificadas pelo INMETRO.
• Eletrônicos não devem ser descartados em lixo comum. Informação sobre descarte e postos de coleta, favor consultar nosso site.

Notas Gerais

A empresa reserva-se o direito de alterar as informações aqui contidas, bem como as características do produto, sem aviso prévio. Em caso de dúvida referente a este produto, favor contatar nosso suporte.

Produzido por:
Soprano Indústria Eletrometalúrgica Eireli
Indústria Brasileira
CNPJ: 88.634.977/0020-74
RSC 453, Número 5542, Bairro Desvio Rizzo
Caxias do Sul/RS
SAC: (54) 21017070
eletrica@soprano.com.br
www.soprano.com.br

RoHS ✓

AL1184-03
28.01.2021