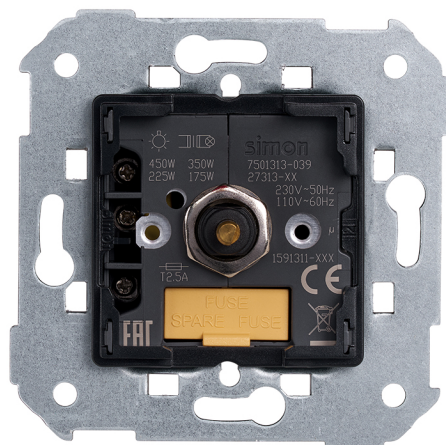


Regulador-conmutador eletrônico de luz giratório de 450W Simon 75

REF. 7501313-039



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

Regulador-conmutador eletrônico de luz giratório 450W Simon 75 – Série Simon 360. O regulador de luz eletrônico 450W Simon 75 é um dimmer giratório 250V projetado para o controle e regulação de intensidade em circuitos de iluminação. Este regulador-conmutador permite acender, apagar e ajustar o nível de luz a partir de um mesmo mecanismo, oferecendo uma solução eficiente para instalações residenciais e terciárias. Compatível com cargas de 40 a 450 W a 250 V~ 50 Hz, este regulador giratório eletrônico é adequado para lâmpadas incandescentes e halógenas, bem como para determinadas cargas com transformador eletrônico ou eletromagnético, dependendo da configuração da instalação. Incorpora sistema de conexão por parafuso e admite seção de condutor de 1,5 a 2,5 mm², garantindo uma conexão segura e estável. O regulador de intensidade Simon 75 foi projetado para instalação embutida ou em superfície em caixa universal, ocupando 1 elemento. Seu acionamento rotativo permite um ajuste preciso do nível de iluminação, melhorando o conforto visual e favorecendo a economia de energia em espaços como residências, hotéis, escritórios e estabelecimentos comerciais. Fabricado com componentes eletrônicos e isolamento termoplástico livre de halógenos, apresenta grau de proteção IP20 e faixa de temperatura de funcionamento de 5 a 35 °C. Cumpre com as diretrizes LVD, EMC e RoHS, conforme a norma EN 60669-2-1. Este dimmer 250V 450W é compatível estética e mecanicamente com a Série Simon 75 e a Série Simon 360, integrando-se perfeitamente em projetos de renovação elétrica que exijam um regulador de luz confiável, preciso e de fácil instalação.

MATERIAL

Metal, Plástico

COMPATÍVEL COM LÂMPADAS INCANDESCENTES E HALÓGENAS DE 230V (W)

40-450 W

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Regulador e folha de instruções

COMPATIBILIDADE

Marcos Simon 75, Simon 82 Detalhe, Simon 82 Nature, Simon 82 Conceito e Simon 82.

CLASSE ETIM

EC000025

COMPATÍVEL COM INTERRUPTOR MECÂNICO DE 2 VIAS/CRUZAMENTO

Sim

COMPATÍVEL COM BOTÃO DE PRESSÃO MECÂNICO

Não

COMPATÍVEL COM INTERRUPTOR MECÂNICO

Não

OBSERVAÇÕES

Em um mesmo circuito não é possível conectar dois reguladores eletrônicos de tensão.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

DISPONÍVEL NO MERCADO
CE

FUNÇÃO ACÚSTICA
Não

SECÇÃO DE CABO PERMITIDA
(MM)
De 1,5 a 2,5 mm

COMPATÍVEL COM AUXILIAR
ELETRÔNICO
Não

NÚMERO DE ELEMENTOS
POSSÍVEIS
1 elemento

COMPATÍVEL COM LÂMPADAS
FLUORESCENTES COM REATOR
ELETRÔNICO REGULÁVEL 1-10V
Não

FREQUÊNCIA
50 Hz

FUNÇÃO INDICADORA
Não

CLASSIFICAÇÃO IP
IP20

VINCULÁVEL
Não

POTÊNCIA MÁXIMA (W)
450

TIPO DE MECANISMO
Rotary

POTÊNCIA MÍNIMA (W)
40

MONOBLOCO
Sim

TENSÃO NOMINAL (V~)
230 V~

FAIXA DE TEMPERATURA DE
OPERAÇÃO (°C)
0 - 40 °C

ALIMENTAÇÃO (V~)
230 V~

DIMENSÃO DO ENCAIXE (MM)
45

FAIXA DE TEMPERATURA DE
ARMAZENAMENTO (°C)
-20 - 75 °C

TIPO
Regulador/Comutador

VERSÃO
Individual

TENSÃO (V~)
230 V~

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

DESCASCAMENTO NECESSÁRIO
DO CABO (MM)
11

GARRA
Simon 27

REMOÇÃO DA TAMPA
Unicamente com ferramenta

INSTALÁVEL EM CAIXA DE
JUNÇÃO EMBUTIDA
Universal

DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO
Horizontal, Vertical

TIPO DE INSTALAÇÃO
Apto para superfície e para
encastrar

TIPO DE CONEXÃO DO
TERMINAL - FUNÇÃO 1
Por parafuso

REGULAMENTAÇÃO

REGULAMENTOS

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | EN 60669-2-1:2004 | EN 60669-2-1:2004 A1:2009 | EN 60669-2-1:2004 A12:2010 | EN IEC 63000:2018

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO

8421053194768

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO

0.14

UNIDADE DE MEDIDA

EMBALAGEM

MMT

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA

0.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM

UNITÁRIA

KGM

VOLUME EMBALAGEM

329232.00

LARGURA DA EMBALAGEM

UNITÁRIA

0.00

EAN EMBALAGEM

8421053194768

UNIDADE DE VOLUME

EMBALAGEM

MMQ

COMPRIMENTO EMBALAGEM

UNITÁRIA

0.00

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM

1

PESO BRUTO EMBALAGEM

0.14

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA

0.00

ALTURA EMBALAGEM

57.00

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM

0.14

PESO BRUTO EMBALAGEM

UNITÁRIA

0.14

LARGURA DA EMBALAGEM

76.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM

KGM

COMPRIMENTO EMBALAGEM

76.00

