

## Interruptor regulable electrónico Tira de Led (PWM) Simon 100

REF. 10000314-039



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

El interruptor regulable electrónico para tira de Led (PWM) la serie Simon 100 tiene una alimentación de 12/24Vdc. Al ser un interruptor compatible con tiras de LED hasta una potencia de 120W (12Vdc) / 240W (24Vdc) es el más interesante de la serie Simon 100 en este aspecto. Es muy recomendado para todo tipo de usos (doméstico, hoteles, hospitales...), donde cada vez más se están utilizando las tiras de LED. El interruptor regulable solo es compatible con marcos de la serie Simon 100.

La regulación se realiza deslizando el dedo sobre la superficie táctil mientras que el encendido y apagado se realiza pulsando sobre la tecla, manteniendo la usabilidad de la serie. El tipo de embornamiento es de tornillo, al igual que otros interruptores, y cuenta con hasta 5 contactos con una sección de cable que admite de 1,5 a 2,5 mm. La instalación resulta muy sencilla, pues no requiere de la instalación de ningún otro dispositivo adicional. Dentro del contenido de este producto, el usuario puede encontrar el interruptor regulable así como la hoja de instrucciones con toda la información pueda necesitar.

### COMPATIBILIDAD

Compatible con tiras LED 120W (12Vdc) / 240W (24Vdc)

### COMPATIBLE CON TIRAS LED (W-VDC)

120W (12Vdc) / 240W (24Vdc)

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Interruptor regulable y hoja de instrucciones

### COMPATIBLE CON LUMINARIAS

Tiras de LED 12/24Vdc

### CLASE ETIM

EC000025

### OBSERVACIONES

Solo es necesario añadir la fuente de alimentación, sin otros elementos externos (pastillas, pulsadores, controladores, etc)

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

De 1,5 a 2,5 mm

### NÚMERO DE ELEMENTOS POSIBLES

Medio elemento

### POTENCIA DE CARGAS NORMALES (W)

10A

### NÚMERO MÁXIMO DE PULSADORES AUXILIARES

5 (sin luminoso ni piloto)

### FUNCIÓN INDICADORA

No

### RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

0 - 40 °C

### MECANISMO EN DETALLE

Regulación deslizando el dedo sobre la superficie táctil. Encendido y apagado pulsando la tecla. Mantiene la usabilidad de la serie Simon 100.

### CLASIFICACIÓN IP

IP20

### ALIMENTACIÓN (V~)

12/24 Vdc

### POTENCIA DE CARGAS LED/CFL (W)

10A

### RANGO DE TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO (°C)

20 - 75 °C

### TIPO DE MECANISMO

Detección // Pulsador-Basculante

### VERSIÓN

Individual

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### TIPO DE CONEXIÓN DE BUS DE CONEXIÓN TERMINAL

Por inserción

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Horizontal

### TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

A tornillo

### INSTALABLE EN CAJA DE EMPOTRAR

Universal

### TIPO DE INSTALACIÓN

Instalación en caja de empotrar, no en falso techo.

## NORMATIVA

### REGULACIONES

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

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO

8421053216460

UNIDAD DE PESO EMBALAJE  
UNITARIO

KGM

VOLUMEN EMBALAJE

143000

ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0

EAN EMBALAJE

8421053216460

UNIDAD DE VOLUMEN  
EMBALAJE

MMQ

ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

PESO BRUTO EMBALAJE

0.036

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0

ALTURA EMBALAJE

55

PESO NETO EMBALAJE

0.036

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0

ANCHO EMBALAJE

40

UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM

PESO BRUTO EMBALAJE  
UNITARIO

0.036

LONGITUD EMBALAJE

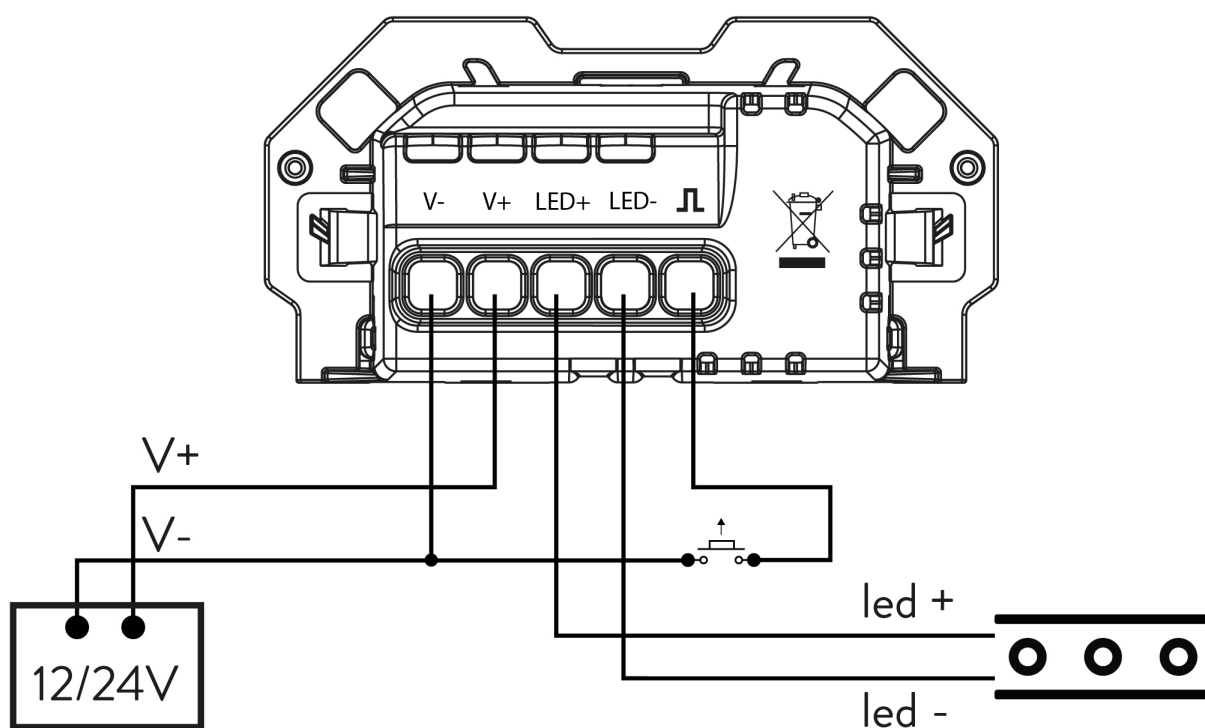
65

PESO NETO DEL PRODUCTO

0.036

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT



Para información más detallada consultar la hoja de instrucciones  
For more detailed information check the instruction sheet