

# Módulo conversor de protocolo PWM de 1 canal a DMX

REF. 89000304-039



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Se trata de un módulo conversor de protocolo PWM de 1 canal a DMX que se encuentra disponible en la serie Simon Scena. Este mecanismo permite regular tiras de led monocromáticas mediante Scena o a través de un pulsador. Además, es posible seleccionar la intensidad de la tira de LEDs sobre un valor de regulación 0-255. Es muy importante no superar la distancia máxima entre la fuente de alimentación y la tira de led que esté especificada en la hoja de instrucciones. Conviene que la consulte en caso de duda. Este módulo ha sido fabricado en cumplimiento con la normativa actual y es apto para instalar en superficie. Lo ideal es que sea colocado en espacios cuya temperatura oscile entre 10 y 55°C para una óptima conservación de la pieza. La serie Simon Scena supone una revolución en su ámbito, permitiendo a los usuarios tener el control de la luz a su alcance.

### COMPATIBILIDAD

Ledflex monocromática

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Módulo conversor DMX/PWM e instrucciones

### CLASE ETIM

EC000533

### OBSERVACIONES

Importante no superar la distancia máxima entre fuente de alimentación y tira de led especificada en su Hoja de Instrucciones.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### CLASIFICACIÓN IP

IP20

### RANGO DE POTENCIA (KW)

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

### CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Permite regular tiras de led monocromáticas mediante Scena o mediante pulsador.

### NÚMERO MÁXIMO DE CANALES

1

### ALIMENTACIÓN (V~)

12/24 Vdc

### ENTRADA DE PULSADOR PARA CONTROL SIN CONSOLA

Sí

### TIPO DE MECANISMO

Mediante Scena y/o entrada auxiliar en modo stand-alone

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

10 - 55 °C

### FRECUENCIA

400 Hz

### OPERACIÓN

Regulação

### USO

El control desde pulsador, pulsación corta cambia el estado de la luminaria, pulsación larga regula.

### SECCIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN (MM<sup>2</sup>)

1,5 mm

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### DATOS DE CARACTERÍSTICAS DEL CABLE

Multifilar AWG 24; 2 pares trenzados con impedancia 120 Ohms y apantallado.

### TOPOLOGÍA DE INSTALACIÓN

Con Scena: Bus de comunicaciones DMX en serie, no se permiten derivaciones, con terminador de línea. Stand-alone: Precisa fuente de alimentación de 12/24V y fase para la entrada auxiliar de regulación.

### TIPO DE INSTALACIÓN

Superficie

## NORMATIVA

### REGULACIONES

UNE-EN 50491-3:2010 + 2004/108/CE + 2006/95/CE

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO 8421053124987	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 139568
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0	EAN EMBALAJE 8421053124987	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 146.6
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0	ALTURA EMBALAJE 26	PESO NETO EMBALAJE 0.147
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0	ANCHO EMBALAJE 122	UNIDAD DE PESO EMBALAJE GRM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.147	LONGITUD EMBALAJE 44	
PESO NETO DEL PRODUCTO 0.147	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT	