



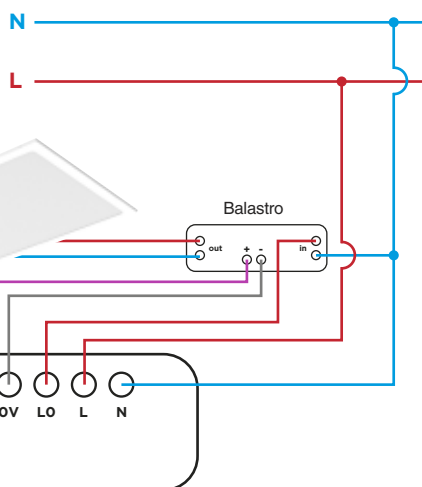
Dimmer



Dimmer



Diagrama de instalación



FICHA TÉCNICA:

Dimmer 0-10V inteligente WIFI

1.- Campo de Aplicación

Dispositivo inteligente diseñado para controlar el encendido, apagado y la intensidad de la luz en un circuito de iluminación, perfecto para crear diversos ambientes en el hogar. Puede operarse manualmente o de manera remota a través de una aplicación móvil disponible en App Store y Play Store, permitiendo el control desde cualquier parte del mundo. Compatible exclusivamente con luminarias dimerizables 0 - 10V.

2.- Características Generales

- Modelo elegante en colores blanco y negro.
- Control de estado en tiempo real.
- Permite visualizar en la aplicación el estado y el nivel de intensidad de luz de la luminaria.
- Dimmer simple con botón tipo Touch.
- Rango de atenuación ajustable directamente desde la aplicación.
- Luz guía LED para poder identificarlo en ambientes oscuros.
- Permite crear escenas personalizadas de acuerdo con los requerimientos del usuario.
- Permite programar horarios de encendido y apagado varios días a la semana.
- Compatible solo con estándar Wifi banda 2.4 GHz
- Para su correcto funcionamiento el dispositivo debe estar dentro del área de cobertura de la red Wifi con internet.

3.- Especificaciones Técnicas

Eléctricas

- Tensión Nominal (VN): 125/220 V~
- Potencia Máxima (PN): 1000 W por circuito.
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Conexión del dispositivo: Requiere alimentación de Fase y Neutro y control de 0 a 10V.
- Señal de comunicación: Wifi.
- Estándar Wifi: IEEE 802.11b/g/n banda de 2.4 GHz
- Rango de cobertura: 11 a 20 metros (la distancia puede variar según el alcance de red wifi del usuario).

4.- Características del Material

- Panel frontal: Termopolímero de última generación.
- Bastidor metálico: Acero recubierto por 1.20 mm de pintura plástica especial.

5.- Certificaciones



6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS		DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	
Blanco	Negro		V	W
PLU62785	PLU62792	Dimmer 0-10V	125-220 V~	1000 W por circuito

Precauciones



- La instalación debe ser realizada por personal calificado
- Utilizar exclusivamente en Interiores



- Riesgo Eléctrico



- Antes de efectuar la instalación, debe cortarse la energía eléctrica de toda la instalación