

Artículos de llaves armadas: 10291 blanco / 11291 negro / 12291 bordo / 10292 blanco / 11292 negro / 12292 bordo

Artículo de Módulo: Maestro T291

Función: Permite encender, apagar o variar la intensidad luminosa de una o más lámparas.

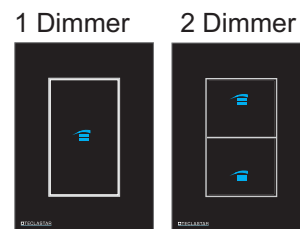
Aplicaciones: apropiado para controlar el nivel luminoso en instalaciones del hogar, oficina, taller o estudio, reemplazando al interruptor existente.

Operación: rozando el vidrio sobre el área próxima al indicador luminoso (LED azul), se enciende o apaga la luz. Si el toque se prolonga, varía la intensidad del mismo (sube o baja), pudiendo fijarla en el nivel deseado.

Debido a que posee una memoria interna, cada vez que se enciende la luz, lo hace con el nivel de intensidad que tenía cuando se apagó.

Características técnicas:

Tensión nominal.....220 / 125 V ~
 Frecuencia nominal.....50 / 60 Hz
 Salida a triac
 Dispositivo clase II
 Posee filtro de radiofrecuencia para reducir interferencias en equipos de comunicación, audio y TV.
 Potencia mínima25 W
 Cuerpo porta circuito.....PC (Policarbonato)



ADVERTENCIA:

Utilice para su limpieza alcohol.

No utilizar este producto en ambientes húmedos. Ejemplos: baños, lavaderos.

Respete la polaridad indicada en el módulo.

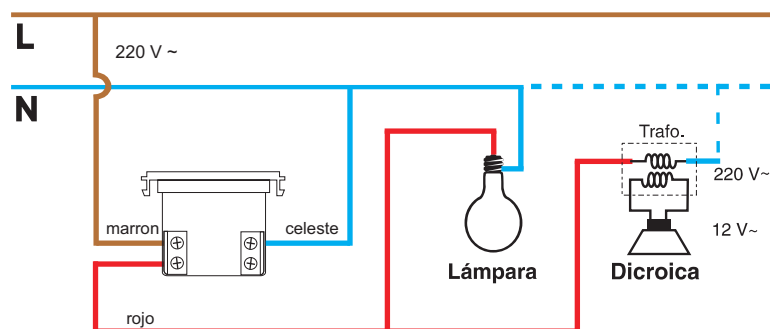
Si utiliza transformadores electrónicos deben ser dimmables (dimerizables).



Potencia máxima según tipo de carga para 220 V ~	Potencia máxima según tipo de carga para 125 V ~
Incandescente / Halógena 500 W Dicroica 500 VA	Incandescente / Halógena 330 W Dicroica 330 VA

No apto para:
Tubos fluorescentes, lámparas dicroicas con transformador electrónico no dimerizable, lámparas de bajo consumo, lámparas de descarga, lámparas mezcladoras.

Esquema de conexión:

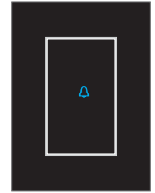


ATENCIÓN: - Efectúe la instalación por medio de un instalador matriculado.

Desconecte el suministro de energía antes de comenzar la instalación. Respete la polaridad indicada en el módulo.

ADVERTENCIA: Antes de instalar, revise el esquema de conexión en la parte inferior del módulo. En caso de no ser respetado, dañará el equipo.

Artículos de llaves armadas: 10251 blanco / 11251 negro / 12251 bordo
Artículo de modulo: T251



Función:

Permite tocando el vidrio sobre el indicador luminoso, cerrar momentaneamente un circuito eléctrico que siempre retorna a la posición inicial al quitar el dedo del vidrio.

Aplicaciones: apropiado para el comando de timbres o chicharras.

Operación: rozando el vidrio sobre el área próxima al indicador luminoso (LED azul), se cierra el circuito y su operación termina cuando se quita el dedo del vidrio.

Potencia máxima según tipo de carga para 220 V ~

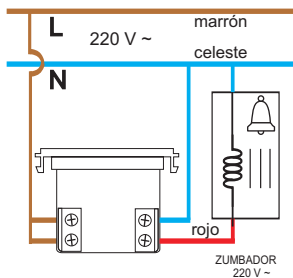
Incandescente / Halógena 660 W
 Dicroica / Inductiva 330 VA
 Tubo fluorescente 105 VA (sin corrección del factor de potencia)
 Bajo consumo 23 W

Potencia máxima según tipo de carga para 125 V ~

Incandescente / Halógena 380 W
 Dicroica / Motores 190 VA
 Tubo fluorescente 60 VA (sin corrección del factor de potencia)
 Bajo consumo 13 W

NO APTO para Lámparas de descarga, Lámparas mezcladoras

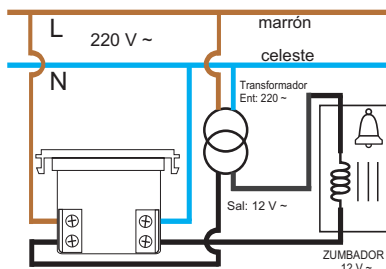
Esquema de conexión con zumbador de 220 V ~



Características técnicas:

Tensión nominal.....220 / 125 V ~
 Frecuencia nominal.....50 / 60 Hz
 Salida a relé
 Dispositivo clase II
 Cuerpo porta circuitoPC

Esquema de conexión con zumbador de 12 V ~



ATENCIÓN: - Efectue la instalación por medio de un instalador matriculado.

Desconecte el suministro de energía antes de comenzar la instalación. Respete la polaridad indicada en el módulo.

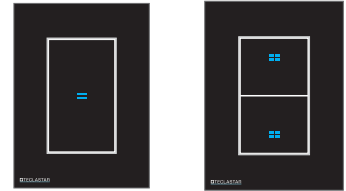
ADVERTENCIA: Antes de instalar, revise el esquema de conexión en la parte inferior del módulo. En caso de no ser respetado, dañará el equipo. No utilizar en ambientes húmedos. Ejemplos: baños, lavaderos.

Utilice para su limpieza alcohol.

Artículos de llaves armadas:

- 1 INTERRUPTOR MAESTRO: 10231 Blanco /11231 negro /12231 bordó
- 1 INTERRUPTOR AUXILIAR: 10331 blanco /11331 negro / 12331 bordó
- 2 INTERRUPTORES AUXILIARES: 10332 blanco / 11332 negro /12332 bordó
- 2 INTERRUPTORES MAESTRO TOUCH: 10232 blanco / 11232 negro / 12232 bordó

1 Interruptor 2 Interruptores

Artículos de módulos:

- 1 INTERRUPTOR MAESTRO: T231
- 1 INTERRUPTOR AUXILIAR T331
- 2 INTERRUPTORES MAESTROS: T131

Función: Permite el encendido o apagado de un conjunto luminoso.

Estas funciones pueden realizarse desde el módulo maestro o desde cualquiera de los módulos auxiliares conectados al mismo.

Aplicaciones: Pasillos, palieres, salas de estar, dormitorios, salones comedores, hoteles, oficinas, jardines y otras aplicaciones.

Operación: rozando el vidrio sobre el área próxima al indicador luminoso (LED azul), se enciende o apaga la iluminación. Puede utilizarse también para comandar luminarias desde distintos puntos (en combinación), se debe instalar un módulo maestro y pueden instalarse hasta siete módulos auxiliares, conectados al módulo maestro.

Entre el maestro y cada auxiliar no debe haber más de 50 m. de cable.

*Potencia máxima según tipo de carga para 220 V ~

Incandescente / Halógena 2000 W
 Dicroica / Motores 1000 VA
 Tubo fluorescente 300 VA (sin corrección del factor de potencia)
 Tubo fluorescente 60 VA (con capacitor de 6,5 uF)
 Bajo consumo 150 W
 Mezcladora 250 W
 Descarga Hg 400 W
 Descarga Na 250 W

*Potencia máxima según tipo de carga para 125 V ~

Incandescente / Halógena 1700 W
 Dicroica / Motores 800 VA
 Tubo fluorescente 250 VA (sin corrección del factor de potencia)
 Tubo fluorescente 40 VA (con capacitor de 4 uF)
 Bajo consumo 120 W
 Mezcladora 200 W
 Descarga Hg 350 W
 Descarga Na 200 W

*Características técnicas:

Tensión nominal.....220 / 125 V ~
 Frecuencia nominal.....50 / 60 Hz
 Dispositivo clase II
 Salida a Relé
 Cuerpo porta circuitoPC (Policarbonato)

*Las características técnicas y potencia corresponden al módulo maestro; no al auxiliar.

ADVERTENCIA:

Utilice para su limpieza alcohol.
 No utilizar este producto en ambientes húmedos. Ejemplos: baños, lavaderos.
 Respete la polaridad indicada en el módulo.

ATENCIÓN: - Efectúe la instalación por medio de un instalador matriculado.

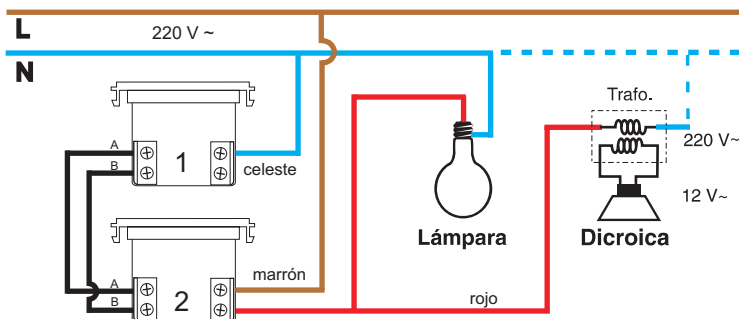
Desconecte el suministro de energía antes de comenzar la instalación.

ADVERTENCIA: Antes de instalar, revise el esquema de conexión en la parte inferior del módulo. En caso de no ser respetado, dañará el equipo.

Esquemas eléctricos: Interruptores Touch

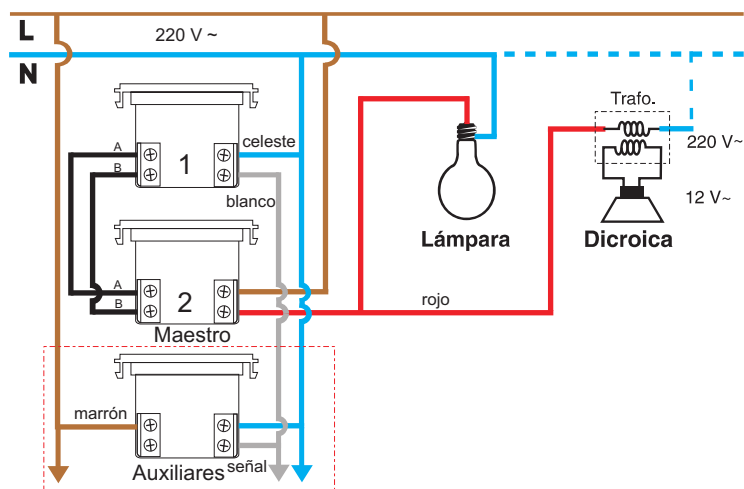
1 Interruptor Touch (esquema simple).

Encendido y apagado de un circuito de iluminación desde una ubicación.



1 Interruptor Touch (esquema de combinación con módulos auxiliares).

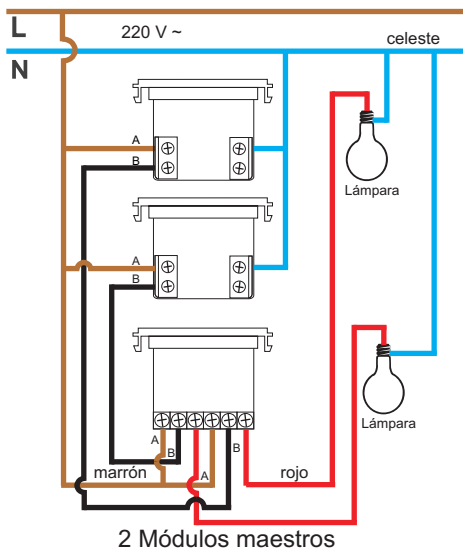
Encendido y apagado de un circuito de iluminación desde múltiples ubicaciones.



Esquemas eléctricos

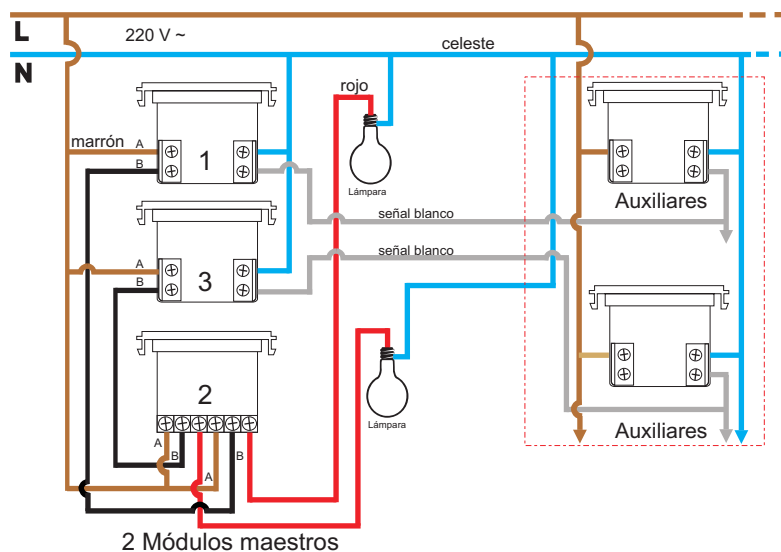
2 Interruptores Touch (esquema simple).

Encendido y apagado de dos circuitos de iluminación desde una ubicación.



2 Interruptores Touch (esquema de combinación con módulos auxiliares).

Encendido y apagado de dos circuitos de iluminación desde múltiples ubicaciones.



Aclaración: cualquiera de los interruptores touch (o ambos) pueden utilizarse en combinación.