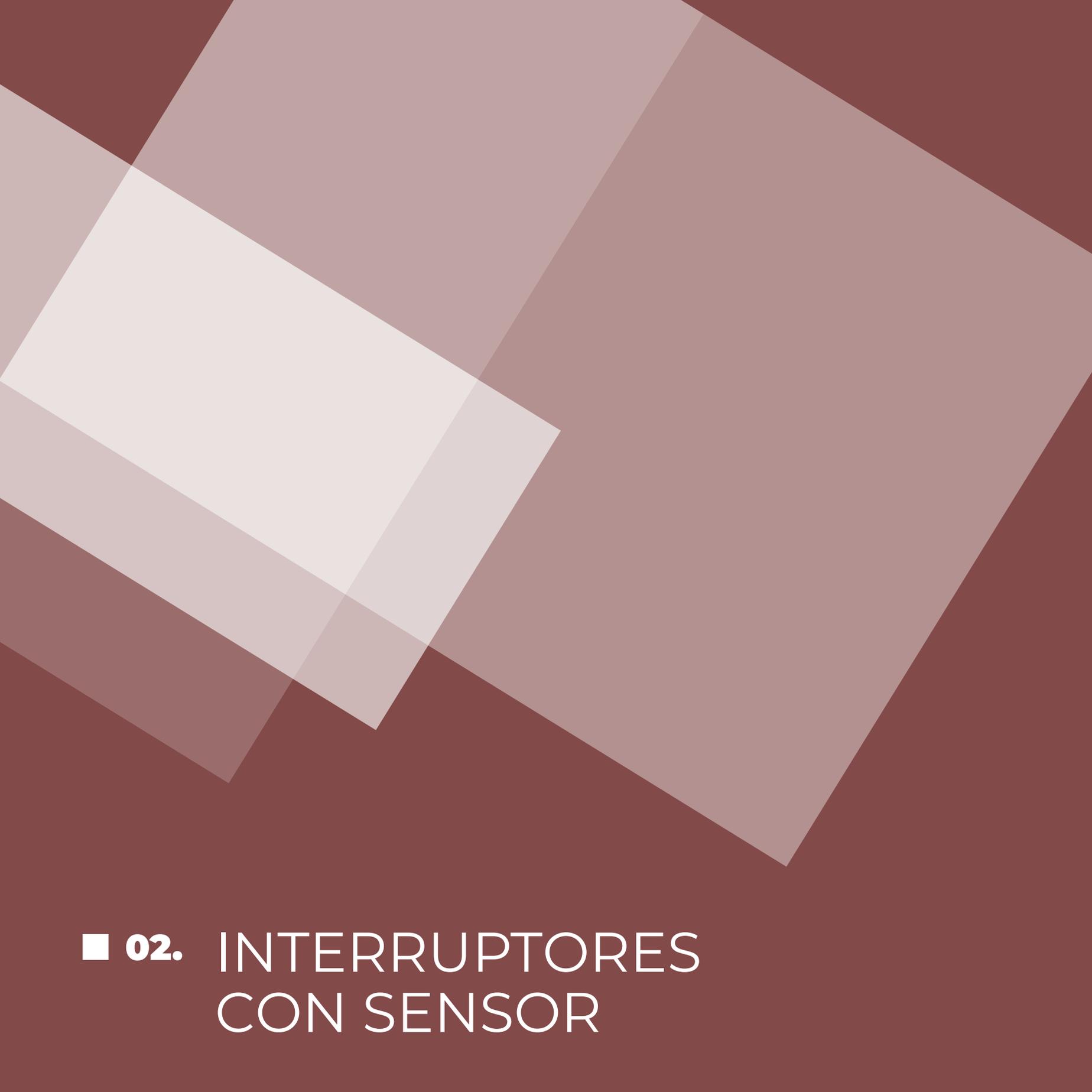


BOUQUIA

INTERRUPTORES CON SENSOR



■ **02.** INTERRUPTORES
CON SENSOR



Bienvenidos a una nueva era de comodidad y eficiencia en el hogar: la serie de interruptores inteligentes con sensor.

En un mundo cada vez más conectado, hemos diseñado esta innovadora serie de dispositivos para brindarle un control sin esfuerzo sobre la iluminación de su hogar.

Estos interruptores están destinados a transformar la forma en que interactuamos con la iluminación en nuestros espacios.

02.

INTERRUPTORES CON SENSOR

Sens ST. Controlador de luz de ESCALERA. _____	16
Sens DOOR. Interruptor con sensor de PUERTA. _____	18
Sens HAND. Interruptor con sensor de MANO. _____	20
Sens LS. Interruptor con sensor de LUZ. _____	21
Sens TCH. Interruptor con sensor TÁCTIL. _____	22
Sens PIR. Interruptor con sensor PIR. _____	24
Sens W. Interruptor con sensor de PUERTA INALÁMBRICO. _____	25
Sens ACC. Accesorios para interruptores con sensor. _____	26
Sens PWC. Fuentes de alimentación para interruptores con sensor. _____	27

Sens ST

Controlador de luz de ESCALERA

El avanzado controlador SENS-ST, en combinación con los sensores PIR, posibilita el encendido secuencial de varias luminarias LED, ofreciendo opciones de personalización como el modo de encendido, la duración del apagado, la intensidad lumínica, entre otros parámetros.

Cuando el sensor detecta movimiento, las luminarias LED asociadas se activan según la programación preestablecida y se apagan tras el tiempo predeterminado si no se registra movimiento.



SENS-ST-001

Voltaje de entrada	12-24VDC
Consumo en reposo	0,3W
Material	Chapa de hierro
Protocolo control	Código línea única a cero
Medida	123,3x77x28,8mm
Corriente máx.	6A



SENS-ST-004

Voltaje de entrada	12-24VDC
Corriente máx	3A
Medida	33x10 mm



SENS-ST-003

Medida cable principal	3x1,5mm ²
Medida cable derivación	4x0,5mm ²
Distancia entre cables derivación	40-45cm
Longitud cable derivación	30cm
Color	Blanco y rojo

Sens ST

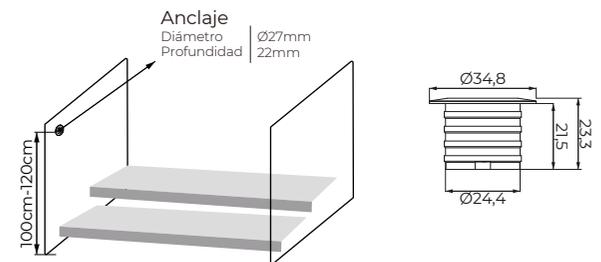
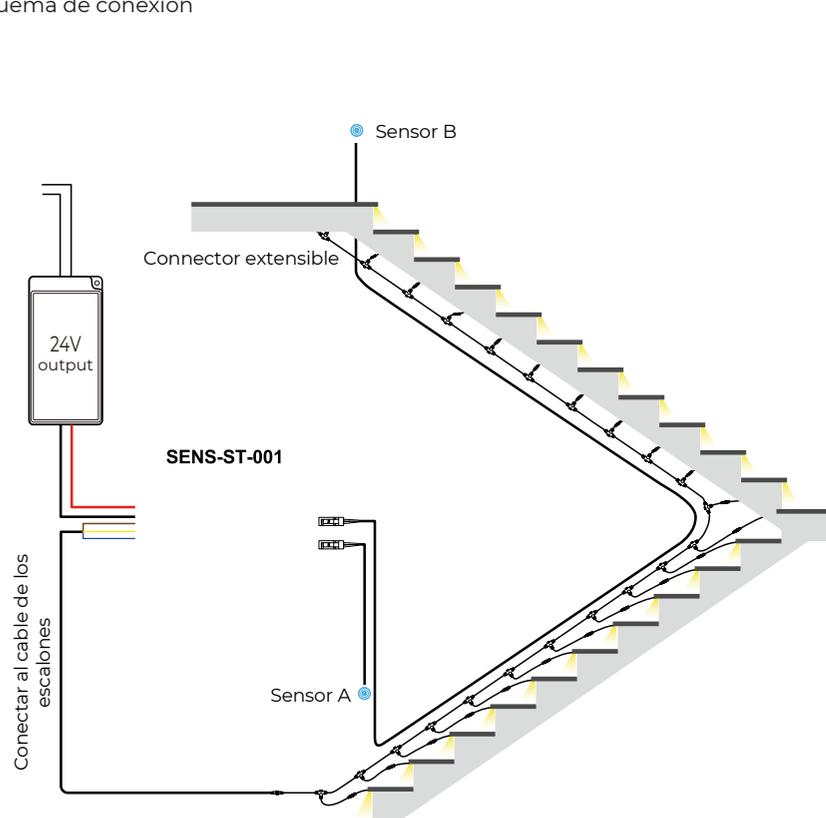
Controlador de luz de ESCALERA



SENS-ST-002

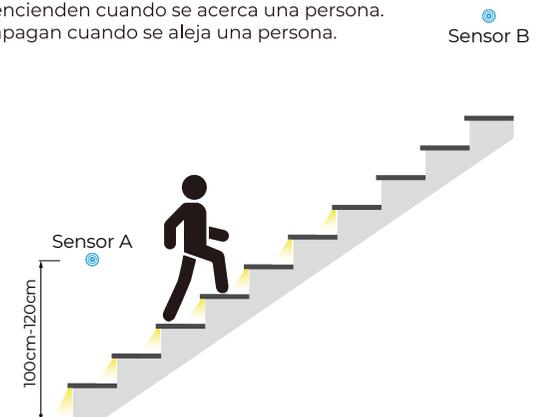
Voltaje de entrada	12-24VDC
Rango de detección	<2m
Medida	34,8x23,3mm
Consumo en reposo	<0,2W
Material	Policarbonato

Esquema de conexión



Se recomienda instalar el sensor a una altura de entre 100 y 120 cm del suelo.

Las luces se encienden cuando se acerca una persona.
Las luces se apagan cuando se aleja una persona.



Sens DOOR

Interruptor con sensor de PUERTA

El sensor de puerta proporciona la funcionalidad de encendido y apagado automático de la luminaria LED al abrir o cerrar la puerta, siendo especialmente adecuado para iluminación integrada en armarios, bajo muebles y otras aplicaciones similares.

Compatible con tiras LED flexibles o rígidas a DC12-24V, así como con cualquier sistema LED que opere a estos voltajes.



SENS-DOOR-001



Descripción	Interruptor DOBLE PUERTA
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W/24V 100W
Agujero anclaje	Ø10mm
Opciones montaje	Empotrado o superficie
Medida	Ø12x13,6mm
Longitud cable	1,5m
Alcance de detección	≤5cm
Funciones	On al abrir la puerta o cajón, off al cerrar la puerta o cajón



SENS-DOOR-002



Descripción	Interruptor SIMPLE PUERTA
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W/24V 100W
Agujero anclaje	Ø12mm
Medida	Ø14x27,5mm
Opciones montaje	Empotrado o superficie
Longitud cable	1,5m
Alcance de detección	≤5cm
Funciones	On al abrir la puerta o cajón, off al cerrar la puerta o cajón



SENS-DOOR-003



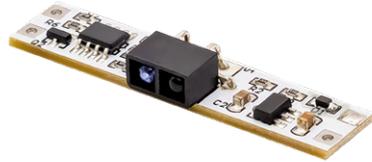
Descripción	Interruptor DOBLE PUERTA
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W/24V 100W
Agujero anclaje	40x8,7mm
Medida	42x10,5x28,3mm
Opciones montaje	Empotrado o superficie
Longitud cable	1,5m
Alcance de detección	≤5cm
Funciones	On al abrir la puerta o cajón, off al cerrar la puerta o cajón

Sens DOOR

Interruptor con sensor de PUERTA

El sensor de puerta proporciona la funcionalidad de encendido y apagado automático de la luminaria LED al abrir o cerrar la puerta, siendo especialmente adecuado para iluminación integrada en armarios, bajo muebles y otras aplicaciones similares.

Compatible con tiras LED flexibles o rígidas a DC12-24V, así como con cualquier sistema LED que opere a estos voltajes.



SENS-DOOR-004



Descripción	Interruptor SIMPLE PUERTA
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 36W/24V 72W
Medida	45x10x1,2mm
Tiempo retardo	3 segundos
Alcance de detección	≤8cm
Opciones montaje	Superficie, dentro del perfil de aluminio
Funciones	On al abrir la puerta o cajón, off al cerrar la puerta o cajón



Sens HAND

Interruptor con sensor de MANO

Este dispositivo enciende o apaga la luminaria LED al pasar la mano a una distancia igual o inferior a 5 cm, siendo una solución ideal para iluminación integrada en armarios, bajo muebles y otros espacios similares.

Es adecuado para instalaciones en entornos como cocinas, laboratorios, baños, hospitales, entre otros, donde no es necesario tocar el sensor ni ningún otro elemento.

Compatible con tiras LED flexibles o rígidas a DC12- 24V, así como con cualquier sistema LED que opere a estos voltajes.



SENS-HAND-001



Descripción	Interruptor SIMPLE MANO
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W / 24V 100W
Agujero anclaje	Ø12mm
Medida	Ø14x27,5mm
Opciones montaje	Empotrado o superficie
Longitud cable	1,5m
Alcance de detección	≤5cm

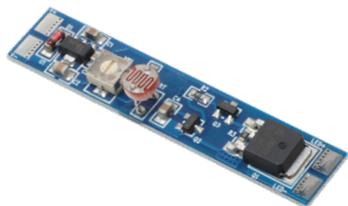


Sens LS

Interruptor con sensor de LUZ

Sensores que permiten el encendido/apagado de la iluminación LED dependiendo de la luz ambiental.

Compatibles con tiras LED flexibles o rígidas a DC12-24V o cualquier sistema LED que trabaje a estos voltajes.



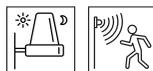
SENS-LS-001



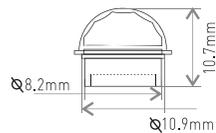
Descripción	Interruptor SENSOR LUZ / LIGHT SENSOR switch
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 96W/24V 192W
Medida	49x10x7mm
Rango LUX	2-60 LUX
Alcance de detección	≤2m
Tiempo retardo	Sobre 40 segundos / About 40 seconds
Opciones montaje	Superficie / Surface
Funciones	La luz se enciende cuando hay oscuridad y se apaga cuando hay luz



SENS-LS-002



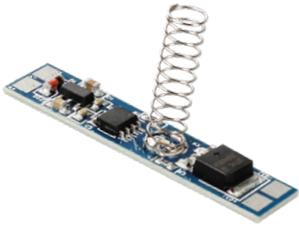
Descripción	Interruptor SENSOR LUZ+PIR
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 96W/24V 192W
Medida	57x10x7mm
Rango LUX	2-60 LUX
Alcance de detección	≤2m
Tiempo retardo	Sobre 40 segundos
Opciones montaje	Superficie
Funciones / Functions	La luz está apagada durante el día, la luz se enciende cuando una persona pasa dentro del rango de detección cuando hay oscuridad



Sens TCH

Interruptor con sensor TÁCTIL

Sens TCH es una serie de sensores táctiles para el encendido/apagado y regulación de tiras LED y otras luminarias LED con alimentación de DC12-24V. Al tocar el sensor, la luminaria LED se enciende, y con otro toque se apaga. Si se mantiene pulsado el sensor se regula la intensidad de luz.



SENS-TCH-001



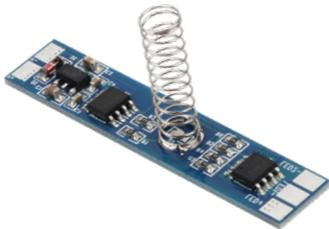
Descripción	Interruptor-dimmer TÁCTIL
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 96W/24V 192W
Medida	43x10x4mm (Muelle 22mm)
Opciones montaje	Superficie
Funciones	Pulsación rápida on, pulsación rápida off, pulsación larga regulación luz



SENS-TCH-002



Descripción	Interruptor TÁCTIL ALU
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 36W/24V 72W
Medida	55x10mm
Opciones montaje	Superficie
Funciones	Pulsación rápida on, pulsación rápida off, pulsación larga regulación luz
Memoria	Función memoria 0V



SENS-TCH-003



Descripción	Interruptor-dimmer TÁCTIL DUO
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 48W / 24V 96W (x 2 canales) max 6A
Medida	50x10x4mm (Muelle 20mm)
Opciones montaje	Superficie
Funciones	Pulsación corta on-off-cambio color, pulsación larga regulación
Memoria	Función memoria 0V

Sens TCH

Interruptor con sensor TÁCTIL

Sens TCH es una serie de sensores táctiles para el encendido/apagado y regulación de tiras LED y otras luminarias LED con alimentación de DC12-24V

Al tocar el sensor, la luminaria LED se enciende, y con otro toque se apaga. Si se mantiene pulsado el sensor se regula la intensidad de luz.



SENS-TCH-004



Descripción	Interruptor-dimmer TÁCTIL
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W/24V 100W
Agujero anclaje	Ø12mm
Medida	Ø14x27,5mm
Opciones montaje	Empotrado o superficie
Longitud de cable	1,5m
Funciones	Pulsación corta on-off, pulsación larga regulación

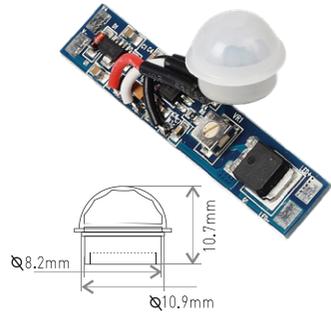


Sens PIR

Interruptor con sensor PIR

Sensores PIR para luminarias LED monocolor que enciende automáticamente la luz cuando detecta movimiento.

Son compatibles con tiras LED flexibles o rígidas a DC12-24V, así como con cualquier sistema LED que opere en estos voltajes.



SENS-PIR-001



Descripción	Interruptor SENSOR PIR
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 96W / 24V 192W
Medida	51x10x3,8mm
Alcance de detección	≤2m
Tiempo retardo	Ajustable 6-70 segundos
Opciones montaje	Superficie
Funciones	On-off automático



SENS-PIR-002



Descripción	Interruptor SENSOR PIR
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W / 24V 100W
Agujero anclaje	Ø12mm
Medida	Ø14x30,8mm
Opciones montaje	Empotrado o superficie
Longitud cable	1,5m
Alcance de detección	≤2m



Sens W

Interruptor con sensor de PUERTA INALÁMBRICO

Sensores de puerta inalámbricos que proporcionan la funcionalidad de encendido y apagado automático de la tira LED al abrir o cerrar la puerta, siendo especialmente adecuados para iluminación integrada en armarios, bajo muebles y otras aplicaciones similares.

Compatible con tiras LED flexibles o rígidas a DC12-24V, así como con cualquier sistema LED que opere a estos voltajes.



SENS-WDOOR-001



Descripción	Interruptor PUERTA INALÁMBRICO/ WIRELESS DOOR
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W / 24V 60W
Agujero anclaje	Ø11mm
Medida	Ø13x72,5mm
Opciones montaje	Empotrado o superficie
Batería	Batería de litio
Alcance de detección	≤5cm
Funciones	On al abrir la puerta o cajón, off al cerrar la puerta o cajón



SENS-WDOOR-002



Descripción	Interruptor doble PUERTA INALÁMBRICO
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W / 24V 60W
Agujero anclaje	37,4x13,2mm
Medida	37,4x13,2mm
Opciones montaje	Empotrado o superficie
Batería	Batería de litio
Alcance de detección	≤5cm
Funciones	On al abrir la puerta o cajón, off al cerrar la puerta o cajón



SENS-WR-001



Descripción	Receptor INALÁMBRICO
Voltaje entrada	DC12-24V
Potencia salida	12V 60W/24V 120W (x4 Canales) Máx. 100W
Medida	41,3x42,7x16,3mm
Opciones montaje	Superficie
Longitud cable	30cm
Alcance de detección	≤20m en interior

Sens ACC

Accesorios para interruptores con sensor



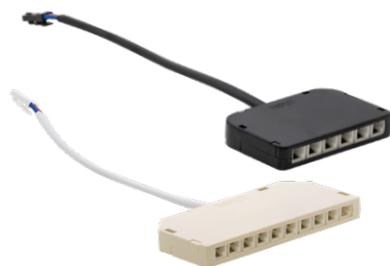
SENS-ACC-001

Descripción	Cable alargador macho con conector Dupont
Diámetro cable	22 AWG
Nº de conectores	1 x conector Dupont macho
Longitud	3 metros



SENS-ACC-002

Descripción	Cable alargador macho + hembra con conector Dupont
Diámetro cable	22 AWG
Nº de conectores	1 x conector Dupont macho + 1 conector Dupont hembra
Longitud	3 metros



SENS-ACC-003 (6 puertos)

SENS-ACC-004 (10 puertos)

Descripción	Caja de conexión Dupont
Nº de puertos	6 puertos-10 puertos
Longitud de cable	10cm
Medida	60x38x10,7mm

SENS PWC

Fuentes de alimentación para interruptores con sensor

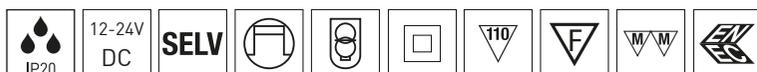
Carcasa de PVC ignífuga

Prueba de envejecimiento con carga completa al 100%

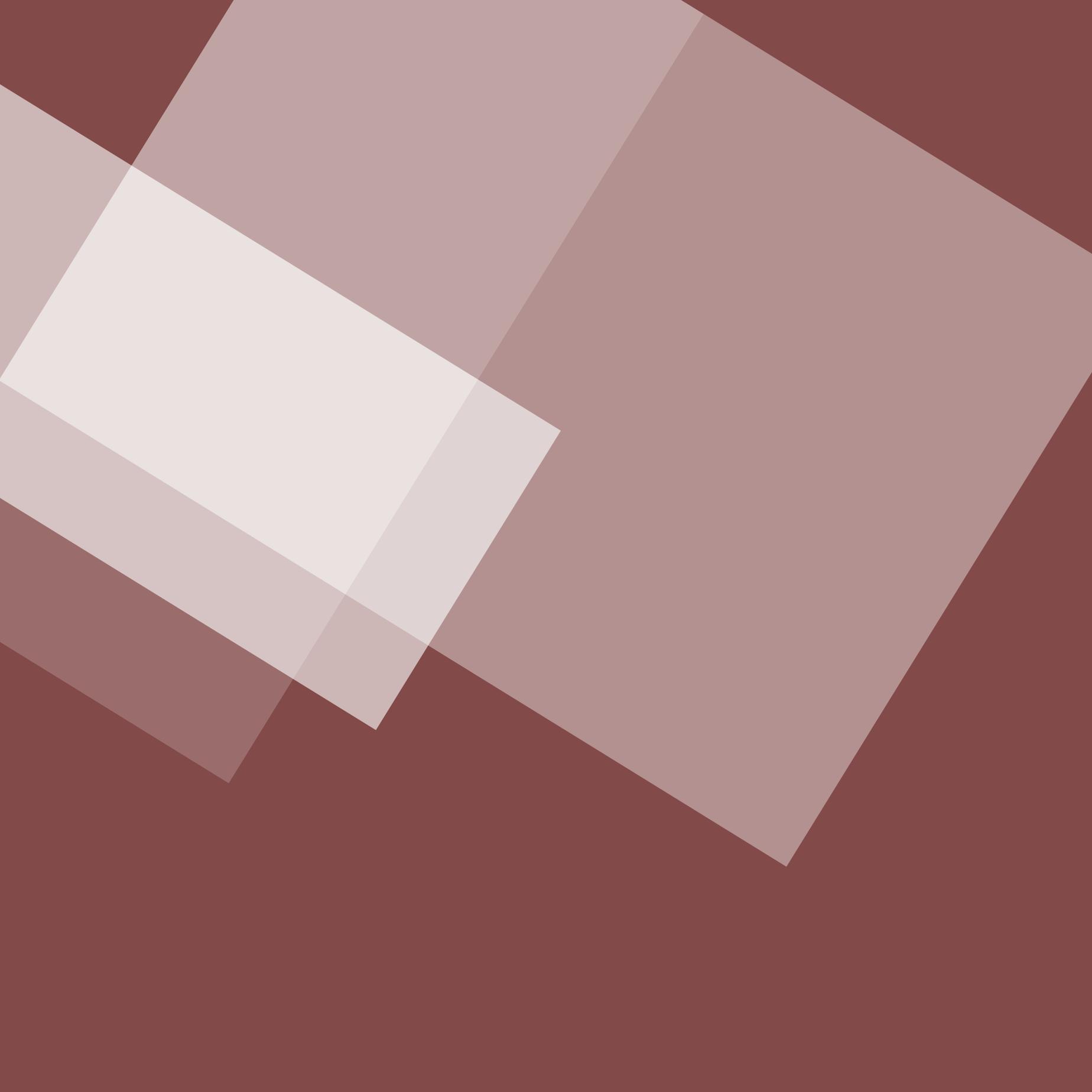
3 años de garantía

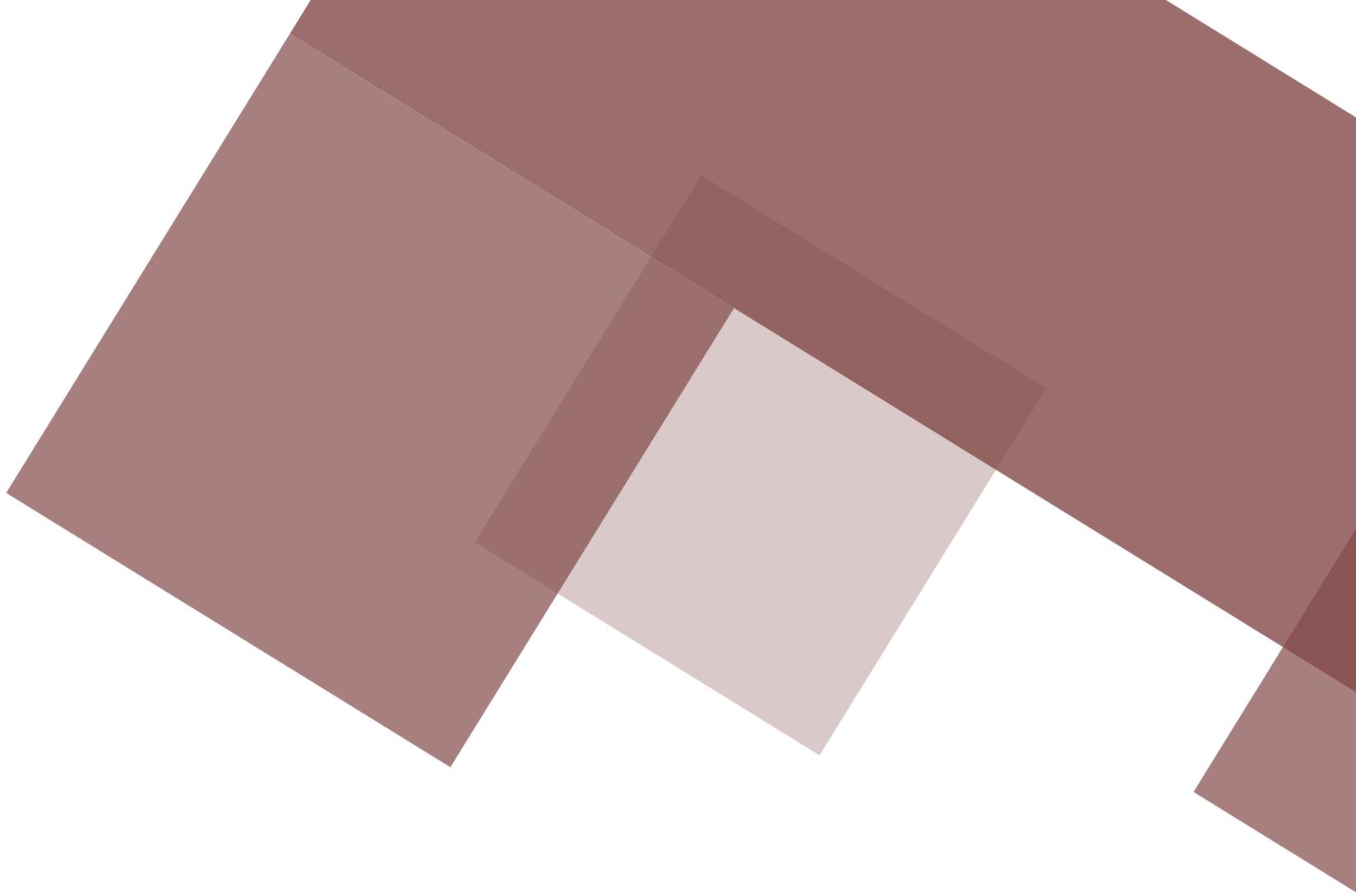
Protección de cortocircuito, sobrecorriente y sobrecarga

Flicker free



Código	Voltaje entrada	Voltaje salida	Corriente salida	Potencia salida	Factor potencia	Eficiencia	Medidas (mm)
PWC-12-100-IP20	220-240VAC 50/60Hz	12VDC	8,33A	100W	>0,9	80%	200X60X20
PWC-24-100-IP20	220-240VAC 50/60Hz	24VDC	4,20A	100W	>0,9	80%	200X60X20
PWC-24-150-IP20	220-240VAC 50/60Hz	24VDC	6,25A	150W	>0,9	80%	200X60X20





BOUQUIA

www.bouquia.com