

CABINET LIGHT CB-58100 |

SISTEMA DE SENSORES PARA PUERTAS Y GABINETES



Descripción del producto

El sistema de sensores CABINET LIGHT para TIRA LED es ideal para, gabinetes, estantes, cocinas, armarios y cualquier otro espacio donde se requiera iluminación para puertas o gabinetes.

Observaciones

- Compatibilidad con TIRAS LED IP 20.
- Botón maestro para apagar o encender todo el sistema.
- Accesorios adicionales se venden por separado.

Características

Acabado: *Blanco*

Corte: *N/A*

Material: *PC*

Medidas: *Consultar esquema*

Montaje: *Sobreponer*

IP: *20*

Peso:

Datos técnicos

Atenuable: *No aplica*

Driver: *Incluido (60 W / 100 W)*

Horas de vida: *50 000 h*

Lámpara: *No incluida*

Tipo de aislamiento:

Corriente de entrada: *110 - 277 V~*

Corriente de salida: *24 V ~: 2 500 mAh*

Frecuencia: *50/60 Hz*

Temperatura de operación: *80 °C*

Consumo: *0.06 kWh / 0.10 kWh*

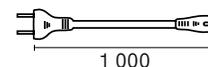
FP: *0.95*

Componentes y dimensiones

CC-58100.B

Cable de corriente con clavija

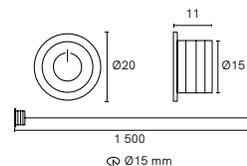
Conecta el driver LED al enchufe de alimentación eléctrica



CM-58100.A

Control maestro con botón on/off

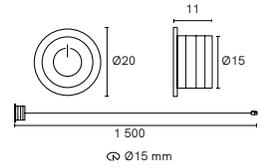
Interruptor ON/OFF central de empotrar que apaga todas las TIRAS LED con un solo toque



CI-58100.A

Control individual con botón

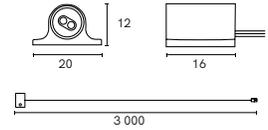
Interruptor táctil individual de empotrar que apaga la TIRA LED conectada



SE-58100.1N

Sensor individual negro

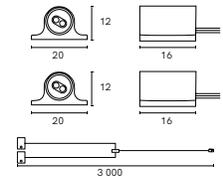
Sensor individual de sobreponer para puerta o cajón, detecta si se abre y enciende la TIRA LED



SE-58100.2N

Sensor doble negro

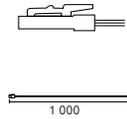
Sensor doble de sobreponer para puerta o cajón, detecta si se abre y enciende la TIRA LED



CB-58100.B10

Cable conector macho/hembra

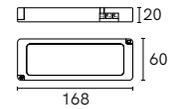
Adaptador de conexión de TIRA LED a driver



ZL-5860.CL

Driver LED 60 W Cabinet Light

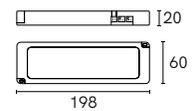
Driver LED 60 W para sistema Cabinet Light



ZL-58100.CL

Driver LED 100 W Cabinet Light

Driver LED 100 W para sistema Cabinet Light



Ejemplo de diagrama de instalación

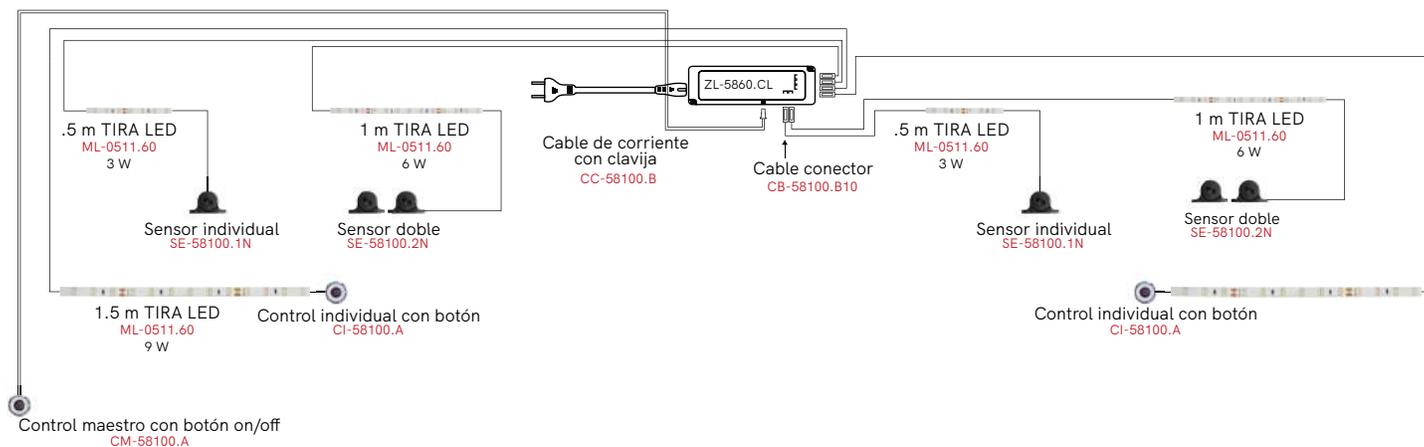
Utiizando TIRA LED **ML-0511.60**

Potencia: 6 W/m

Corte: Cada 50 mm ó 6 LEDs

Driver: ZL-5860.CL

Dejando sobrado un 20% sobrado del total del driver



Ejemplo de diagrama de instalación aplicado en una cocina

Utiizando TIRA LED **ML-0511.60**

Potencia: 6 W/m

Corte: Cada 50 mm ó 6 LEDs

Driver: ZL-5860.CL

Dejando sobrado un 20% sobrado del total del driver

Sistema de iluminación CABINET LIGHT

El sistema de sensores CABINET LIGHT es un producto innovador que permite controlar la iluminación de diferentes espacios de forma inteligente y personalizada. Con este dispositivo, se pueden conectar sensores de movimiento y botones táctiles que activan o desactivan las TIRAS LED de manera individual, según las necesidades del usuario. Así, se puede crear un ambiente acogedor y eficiente en lugares como gabinetes, estantes, cocinas, armarios y cualquier lugar donde se requiere una luz adecuada para cada ocasión.



Accesorios

El botón táctil maestro es un interruptor ON/OFF central que apaga todas las TIRAS LED con un solo toque, ideal para cuando se sale de la habitación o se quiere ahorrar electricidad.

Los botones individuales al encender y apagar se atenúan suavemente para proteger la vista.

Los sensores de puerta son pequeños dispositivos que se colocan en los bordes de las puertas o cajones y detectan si están abiertos o cerrados, encendiendo o apagando las TIRAS LED correspondientes automáticamente. De esta forma, se evita el desperdicio de luz y se mejora la visibilidad de los objetos almacenados.

Beneficios clave

- Fácil instalación
- Gestión de cableado
- Consumo energético optimizado
- Se adapta a sus necesidades decorativas
- Configuración libre entre sensores y botones
- Botón maestro táctil ON/OFF
- Compatible con TIRAS LED ILLUX DE IP 20 y THE STRIP BY COLLECTION DE IP 20

TIRAS LED compatibles y recomendadas

ML-0511 (en todas sus variantes de 6 W/m, 10 W/m, 15 W/m y 19 W/m)
dejando un 20% de reserva para un óptimo funcionamiento del sistema

Es importante calcular el consumo y la potencia de cada TIRA LED, así como el metraje necesario para cubrir el espacio deseado. Ya que estos factores afectan el rendimiento del producto, por lo tanto, se recomienda planear con cautela el proyecto antes de instalar las TIRAS LED.