

# Control de iluminación

## SERIE LVS

INTERRUPTORES DE MURO DE BAJO VOLTAJE

FECHA:	UBICACIÓN:
TIPO:	PROYECTO:
# DE CATÁLOGO:	

### CARACTERÍSTICAS

- Diseño atractivo, arquitectónicamente placentero
- Botón con acción momentánea o asegurable
- 1-4 botones con o sin LED
- Se monta en cajas estándares sencillas-de grupo
- Cumple con el Título 24 de California
- Dispositivo de bajo voltaje: 24 VDC
- Garantía limitada de 5 años



### ESPECIFICACIONES

#### CONSTRUCCIÓN

- Carcasa robusta, de alto impacto, de plástico moldeado por inyección
- Cables codificados por color
- 1.88" An x 4.25" Al x 1.56" P (47.75mm x 107.95mm x 39.63mm)
- 3.0 oz (85.0 g)
- Blanco, Marfil, Almendra claro y Gris

#### MONTAJE

- Caja de interruptores estilo NEMA sencillo-de grupo (caja de interruptores promedio)
- Se incluye placa de muro con estilo de decorador

#### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Cada interruptor: 100mA a 30VDC Máx
- Cada LED piloto: 18-30VDC, 2.2kohm internos, resistor de 1/2 watt
- 1-4 botones con o sin piloto LED

#### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS (CONTINUACIÓN)

- Momentáneo

#### AMBIENTE OPERATIVO

- Solo para uso en interiores
- Temperatura de operación: 32° hasta 122°F (0° hasta 50°C)
- Humedad ambiental (sin condensación): 10% a 90%

#### CERTIFICACIONES

- Aprobado por cUL
- Cumple con el Título 24 de California
- Este producto califica tanto como (i) un "material de construcción doméstico" de conformidad con FAR §52.225-9 Compre Materiales Americanos de Construcción y como un "artículo (COTS)" de conformidad con FAR §2.101 y (ii) un "material de construcción designado para el país" según FAR 52.225-11 Compre Materiales de Construcción Americanos según los Acuerdos Comerciales efectivos a partir del 5/27/2020.

#### CERTIFICACIONES (CONTINUACIÓN)

- Este producto califica como "material de construcción designado para el país" de conformidad con FAR 52.225-11 Compre Materiales de Construcción Americanos según el Acuerdo Comercial efectivo a partir del 5/27/2020.

#### GARANTÍA

- Limitada de 5 años

### GUÍA PARA ORDENAR

Ejemplo:LVSM1NPWH-U

# DE CATÁLOGO

Modelo	Tipo de Interruptor	Número de Botones	Piloto	Color	BAA/TAA*
LVS	M Momentáneo	1 1 botón	PL c/LEDs pilotos	WH Blanco	(en blanco) Producto estándar
	L Asegurable	2 2 botones	NP Sin Piloto	IV Marfil	U BAA
		3 3 botones		LA Almendra claro	T TAA
		4 4 botones		G Gris	

*Compre Soluciones Americanas	
BAA	TAA
FAR §52.225-9	FAR §52.225-11
LVSM1NPWH	
LVSL1NPWH	
LVSM2NPWH	

Notas:

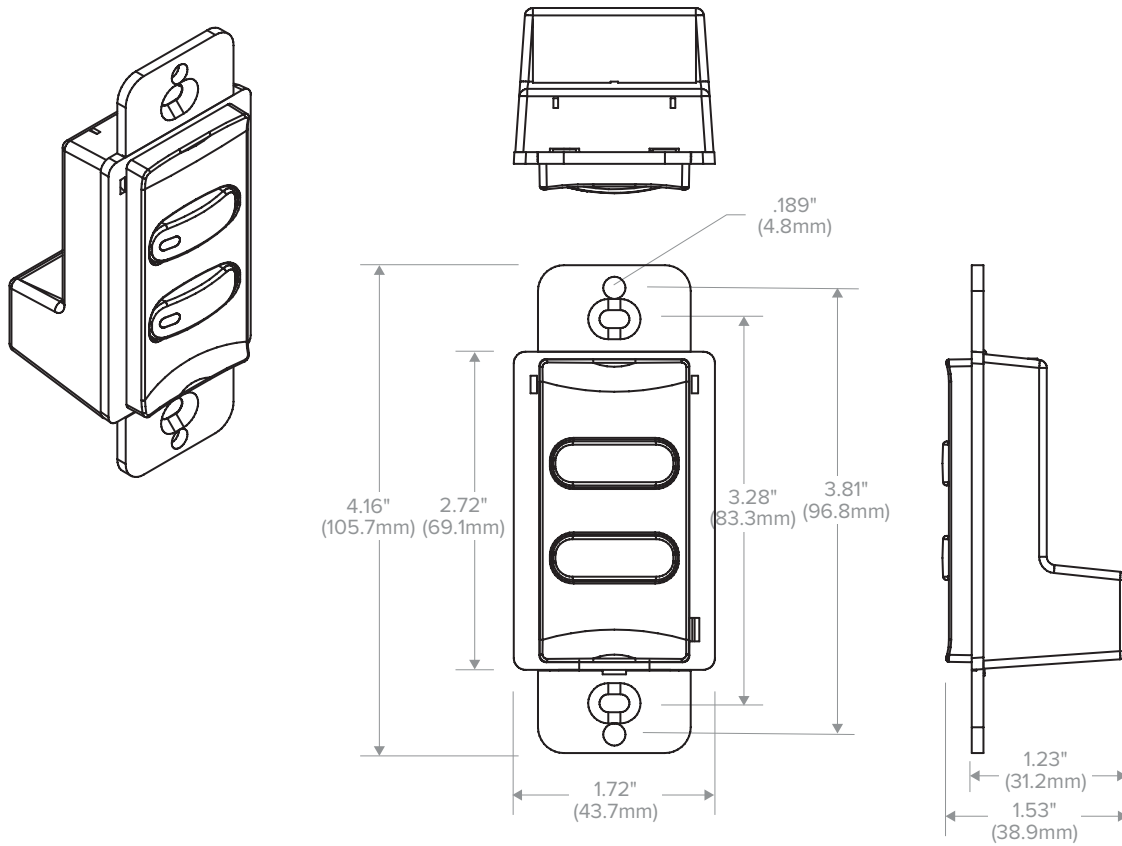
Los botones para asegurar son únicamente para aplicaciones especiales, consulte al fabricante si no está seguro sobre cómo usar un botón para asegurar.

# Control de iluminación

## SERIE LVS

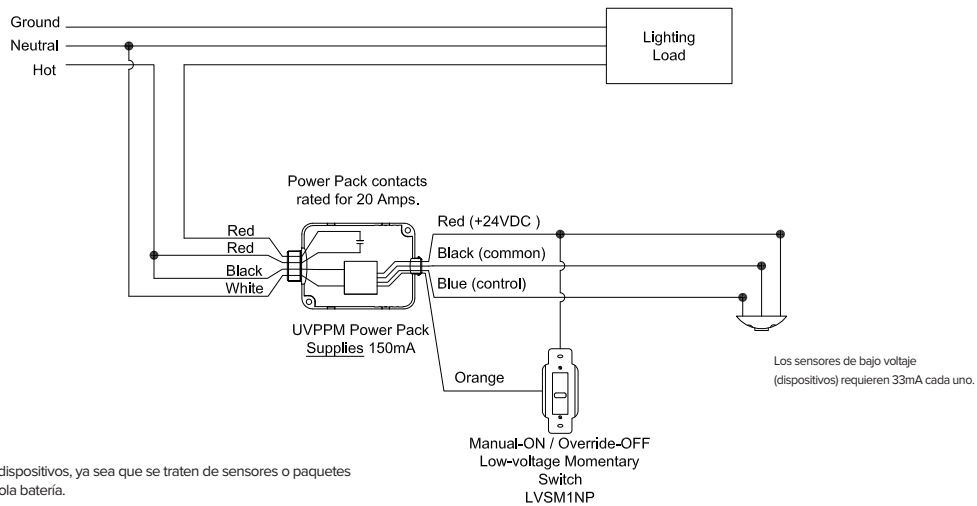
INTERRUPTORES DE MURO DE BAJO VOLTAJE

### DIMENSIONES



### INFORMACIÓN ADICIONAL

#### Diagrama de Cableado



#### Notas:

1. NO Intente energizar más de 4 dispositivos, ya sea que se traten de sensores o paquetes secundarios, a partir de una sola batería.
2. El sensor de ocupación y la estación del interruptor de bajo voltaje deben estar de acuerdo para que la carga de iluminación encienda. La carga de iluminación se apagará si cualquiera de las estaciones de interruptores es presionada para apagarse o si se pierde la ocupación.
3. El cable de bajo voltaje debe ser de 18AWG.