

COLUMNAS LUMINOSAS DE ADVERTENCIA SIGNAL50

Vea la selección completa en es.omega.com/stacklights

Columnas de luces montadas



- Disponibles como columnas de luces montadas o componentes
- Seis colores de lente
- Variedad de tipos y voltajes de bombilla
- Alarmas acústicas únicas y dobles con dos tonos
- Múltiples opciones de montaje
- Hasta cinco niveles de condiciones de señal acústica o luminosa
- Intercambio de opción de luz con el mismo módulo de luz

Las columnas luminosas de advertencia SIGNAL50 son el complemento perfecto para cualquier sistema de control industrial. Esta línea de 50 mm resistente e integral de gran calidad que ahorra espacio también es flexible y sumamente fácil de montar e instalar.

Las mejores de su clase

Al comparar las columnas luminosas de advertencia SIGNAL50 con los productos de la competencia, incluidos fabricantes como Patlite, IDEC, Federal Signal y Werma, la línea SIGNAL50 ofrece más funciones, aprobaciones y opciones que cualquiera de las opciones de los principales fabricantes de columnas de luces.



Todos los modelos se muestran en un tamaño inferior al real.

Construcción resistente para aplicaciones industriales

Se utiliza policarbonato industrial resistente para construir todos los módulos y bases lumínicos para la línea SIGNAL50. También está disponible una base de acero inoxidable en un soporte de pie de metal de zinc fundido. La línea completa cumple con UL Tipo 4/4X/13 y las directrices IP65 para su uso en interiores y exteriores. Ningún fabricante de la competencia ofrece esta amplia gama de aprobaciones ambientales.

Más de 100 combinaciones de lentes, tensiones y tipos de iluminación

La variedad y la intercambiabilidad son estándar en la línea SIGNAL50. Hay disponibles seis colores de lentes (verde, rojo, ámbar, azul, amarillo y transparente), más de los que ofrece cualquier otro fabricante importante. Los módulos lumínicos se ofrecen en cuatro versiones diferentes de voltaje, 12 y 24 Vca/Vcc, 120 y 240 Vca. Los tipos de iluminación incluyen luz incandescente, LED y estroboscópica. También hay disponible una luz LED intermitente especial.

ESPECIFICACIONES

Conformidad con las normas: UL 508; (Archivo UL # E183287)—EN60947—5-1; EN 61000-6-2; EN50082-2

Aprobaciones: UL, cUL, CE

DATOS AMBIENTALES

Clase de protección:

Todos los módulos lumínicos: NEMA 4 (IP65), 4X, 13

Todos los módulos acústicos: NEMA 4 (IP65), 4X, 13

Todas las bases: NEMA 4 (IP65), 4X, 13

Temperatura nominal:

Funcionamiento: -25 a 50 °C (-13 a 122 °F)

Almacenamiento: -40 a 85 °C (-40 a 185 °F)

DATOS MECÁNICOS

Resistencia a golpes y vibración

[G]: según el peso y el estilo de montaje; las columnas luminosas pueden sufrir daños debido a choques y vibraciones

PAUTAS DE REFERENCIA PARA LAS MÁXIMAS CONDICIONES ACEPTABLES

Base de montaje en superficie o base de soporte de pie de 10 cm:

Columna de 1 módulo: choque de 150 G, vibración de 5 G

Columna de 3 módulos: choque de 45 G, vibración de 1,5 G

Columna de 5 módulos: choque de 35 G, vibración de 0,75 G

Base vertical o base de soporte de pie de 25 cm:

Columna de 1 módulo: choque de 95 G, vibración de 3,5 G

Columna de 3 módulos: choque de 30 G, vibración de 1,25 G

Columna de 5 módulos: choque de 20 G, vibración de 0,5 G

Tamaño de cable recomendado:

0,5 a 1,5 mm² (22 a 14 CAE)

Torsión terminal recomendada:

0,87 Nm (7 libr-pulg.)

MATERIALES

Bases, tapas, carcasas de módulos: policarbonato (94 V-0)

Lentes: policarbonato (94 V-2)

Casquillo para lámpara: policarbonato (94 V-2)

Sellos y juntas de goma: caucho de nitrilo

Pie (conjunto de pie de aluminio): aluminio

Soporte de base de pie (base de pie de aluminio): nailon reforzado con fibra de vidrio 66

Conducto (aislamiento del pie): combinación de poliestireno/éter de polifenileno

Arandelas/tornillos de montaje: polipropileno

Número de certificaciones UL/cUL: Todos los productos:

Todos los productos: E183287, guía n.º NKCR

Bases estándar, módulos lumínicos

y módulos acústicos: EN 60947-5-1

CALIFICACIONES DE RENDIMIENTO

Salida de luz incandescente fija:

12 Vca/Vcc: 0,5 MSCP; 6,3 lúmenes

24 Vca/Vcc: 2,5 MSCP; 31,4 lúmenes

120 Vca: 3,0 MSCP; 37,7 lúmenes

240 Vca: 0,49 MSCP; 6,2 lúmenes

Salida de luz incandescente intermitente:

12 Vca/Vcc: 0,5 MSCP; 6,3 lúmenes

24 Vca/Vcc: 2,5 MSCP; 31,4 lúmenes

120 Vca: 3,0 MSCP; 37,7 lúmenes

240 Vca: 0,49 MSCP; 6,2 lúmenes

Salida de luz estroboscópica: 1,5 julios por bombilla

LED de montaje en toma fijo/intermitente:

Rojo: 100 a 200 mcd

Verde: 725 a 950 mcd

Ámbar: 160 a 320 mcd

Azul: 180 a 210 mcd

Blanco: 680 mcd

Tensión de funcionamiento de los módulos lumínicos y módulos acústicos:

12 Vca/Vcc: ±10%

24 Vca/Vcc: ±10%

120 Vca: 110 Vca 50 Hz (±10%);

120 Vca 60 Hz (±10%)

240 Vca: 230 Vca 50 Hz (±10%);

240 Vca 60 Hz (±10%)

Impacto de la corriente de fuga:

es posible que algunos módulos lumínicos no se apaguen completamente cuando se conectan a salidas de estado sólido que emiten una corriente de fuga superior a 3 mA; las resistencias de derivación pueden utilizarse para eliminar el efecto de la corriente de fuga

Calificaciones de la vida útil de la bombilla

(vida útil de diseño): vida útil media en condiciones estáticas, sin vibración y funcionamiento continuo

Módulos incandescentes:

12 Vca/Vcc: 8.000 horas

24 Vca/Vcc: 7.000 horas

120 Vca: 3.000 horas

240 Vca: 1.600 horas

Módulos LED: 100.000 horas

Módulos estroboscópicos: 15.000 horas

Módulos acústicos: 20.000 horas

CONSUMO DE CORRIENTE

MÓDULOS LUMÍNICOS

12 Vca/Vcc:

Incandescente fija: 208 mA

Incandescente intermitente: 208 mA

LED fijo o intermitente: 47 mA

Estroboscópica: 95 mA

24 Vca/Vcc:

Incandescente fija: 271 mA

Incandescente intermitente: 271 mA

LED fijo o intermitente: 28 mA

Estroboscópica: 60 mA

120 Vca:

Incandescente fija: 58 mA

Incandescente intermitente: 58 mA

LED fijo o intermitente: 11 mA

Estroboscópica: 55 mA

240 Vca:

Incandescente fija: 23 mA

Incandescente intermitente: 23 mA

LED fijo o intermitente: 11 mA

Estroboscópica: 30 mA

MÓDULOS ACÚSTICOS

12 Vca/Vcc: 12 mA

24 Vca/Vcc: 25 mA

120 Vca: 33 mA

240 Vca: 33 mA

FRECUENCIA DE INTERMITENCIA (CANTIDAD POR MINUTO)

Incandescente intermitente: 120; ACTIVADO/DESACTIVADO = 1:1

Luz LED intermitente: 120; ACTIVADO/DESACTIVADO = 1:1

Estroboscópica: 84

Módulo acústico-Modo alternante: 120; ACTIVADO/DESACTIVADO = 1:1

Calificaciones de DB (Módulo acústico):

todas las calificaciones de dB (A) fueron determinadas a una distancia de 1 metro desde el módulo acústico; los rangos de volumen máximo fueron de 98 a 103 dB (A) (volumen ajustado por conmutador DIP)

PESOS

Módulos: 57 g (1,8 onzas)

Luz fija con bombilla incandescente: 65 g (2,1 onzas)

Luz fija con LED: 67 g (2,2 onzas)

Luz intermitente con LED: 75 g (2,4 onzas)

Estroboscópica:

12 V a 24 V: 70 g (2,3 onzas)

120 V a 240 V: 65 g (2,1 onzas)

Sonido:

12 V a 24 V: 50 g (1,6 onzas)

120 V a 240 V: 60 g (1,9 onzas)

Base de montaje (incluye tapa):

Superficie: 40 g (1,3 onzas)

Vertical: 70 g (2,3 onzas)

Soporte de montaje de pie de aluminio:

5 cm: 105 g (3,4 onzas)

10 cm: 120 g (3,9 onzas)

25 cm: 148 g (4,5 onzas)

40 cm: 163 g (5,2 onzas)

50 cm: 206 g (6,6 onzas)

60 cm: 234 g (7,5 onzas)

80 cm: 263 g (8,5 onzas)

Soporte de montaje de pie de acero:

5 cm: 320 g (10,3 onzas)

10 cm: 255 g (8,2 onzas)

25 cm: 307 g (9,9 onzas)

40 cm: 462 g (14,9 onzas)

50 cm: 617 g (1,7 onzas)

60 cm: 720 g (1,9 onzas)

80 cm: 824 g (2,2 onzas)

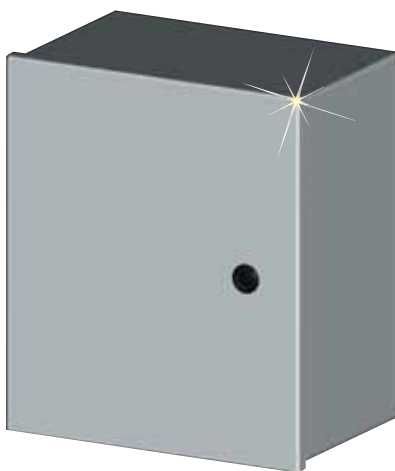
Caja de conexión:

Montaje horizontal: 35 g (1,1 onzas)

Montaje vertical: 65 g (2,1 onzas)

Base magnética: 270 g (8,7 onzas)

Vea la selección completa en es.omega.com/nema_enclosures



SCE-6N604LP, se muestra en un tamaño inferior al real.

Vea la selección completa en es.omega.com/pushbuttons



OMPBD7P-E4PX10, pulsador de plástico, botón extendido, rojo, funcionamiento momentáneo con un contacto NA, se muestra en un tamaño inferior al real.

Para hacer su pedido, visite es.omega.com/omsl_series para consultar precios y detalles

MÓDULO LUMINOSO DE PISO ÚNICO CON LUZ ROJA

N.º DE MODELO	VOLTAJE	DESCRIPCIÓN
WTL-SNB24D4	24 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombilla intermitente incandescente
WTL-SNB120D4	120 Vca	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombilla intermitente incandescente
WTL-SNB24F4	24 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombilla intermitente incandescente
WTL-SNB120F4	120 Vca	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombilla intermitente incandescente
WTL-SNB120Y4	120 Vca	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombilla led
WTL-SNB24Y4	24 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombilla led
WTL-SNB120B4	120 Vca	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con luz estroboscópica
WTL-SNB24B4	24 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con luz estroboscópica
WTL-L2B24Y4	24 Vca/Vcc	Soporte de montaje de pie de 25 cm con bombilla led

MÓDULOS LUMINOSOS DE DOS PISOS CON LUCES FIJAS ROJAS Y VERDES

N.º DE MODELO	VOLTAJE	DESCRIPCIÓN
WTL-SNB120D3D4	120 Vca	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombillas incandescentes
WTL-SNB24D3D4	24 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombillas incandescentes
WTL-SNB24Y3Y4	24 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombillas LED
WTL-SNB120Y3Y4	120 Vca	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombillas LED

MÓDULOS LUMINOSOS DE TRES PISOS CON LUCES FIJAS VERDES, ÁMBAR Y ROJAS

N.º DE MODELO	VOLTAJE	DESCRIPCIÓN
WTL-SMB12D3D5D4	12 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie m20 con bombillas incandescentes
WTL-SNB12D3D5D4	12 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie npt de 1/2 con bombillas incandescentes
WTL-SNB24D3D5D4	24 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie npt de 1/2 con bombillas incandescentes
WTL-SNB120D3D5D4	120 Vca	Base de montaje en superficie npt de 1/2 con bombillas incandescentes
WTL-L2B24D3D5D4	24 Vca/Vcc	Soporte de montaje de pie de 25 cm con bombillas incandescentes
WTL-L4B12D3D5D4	12 Vca/Vcc	Soporte de montaje de pie de 40 cm con bombillas incandescentes
WTL-SNB24Y3Y5Y4	24 Vca/Vcc	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombillas LED
WTL-SNB120Y3Y5Y4	120 Vca	Base de montaje en superficie NPT de 1/2 con bombillas LED

COLUMNAS LUMINOSAS MONTADAS ADICIONALES

N.º DE MODELO	VOLTAJE	DESCRIPCIÓN
WTL-VB24D3F4	24 Vca/Vcc	Módulos luminosos de dos pisos con luces incandescentes verde fija y roja intermitente con base de montaje vertical negra
WTL-VB24D3D4	24 Vca/Vcc	Módulos luminosos de dos pisos con luces incandescentes fijas verde y roja con base de montaje vertical negra
WTL-SNB24D3D4AS	24 Vca/Vcc	Módulos luminosos de dos pisos con luces incandescentes fijas verde y roja, base de montaje en superficie npt de 1/2 y un módulo acústico de tono doble y un solo circuito
WTL-L2B24D3D4AS	24 Vca/Vcc	Módulos luminosos de dos pisos con luces incandescentes fijas verde y montaje de pie de 25 cm y un módulo acústico de tono doble y un solo circuito

Ejemplos de pedidos: WTL-SNB24D4, columna luminosa de un solo piso montada para 24 Vca/Vcc con base de montaje en superficie con rosca central NPT de 1/2 o conexión de tornillo, lente roja con módulo de luz fija y bombilla incandescente.

WTL-L2B24D3D5D4 columna luminosa de 3 pisos montada para 24 Vca/Vcc con base de montaje de pie de 25 cm, lente verde-ámbar-rojo con módulo de luz fija y bombillas incandescentes.

Cómo montar un sistema de columna de luces

1. Seleccione una unidad de base

Hay disponible una variedad de unidades de base. Las bases incluyen un pie de montaje, un tubo de extensión y una tapa de pie, o puede usar una base de montaje a ras vertical u horizontal.

2. Seleccione hasta cinco módulos luminosos

Los módulos luminosos están disponibles en una variedad de colores, ya sea en configuración fija, fija intermitente o estroboscópica de xenón. Hay disponibles fuentes de luz incandescente o LED. Las luces incandescentes tienen un coste más bajo y son más brillantes que los LED, sin embargo, los LED tienen una vida útil más prolongada. Puede usar hasta 5 módulos de luz o 4 módulos de luz y un solo circuito o 3 módulos de luz y un módulo de sonido de circuito doble.

3. Seleccione bombillas incandescentes o LED

Haga coincidir el color del LED con el color del módulo luminoso. Tenga en cuenta que los módulos estroboscópicos de xenón incluyen las bombillas.

4. Módulo de sonido opcional

El módulo de sonido de doble tono y circuito único puede utilizarse con hasta 4 módulos luminosos. El módulo de sonido de doble tono y circuito doble puede utilizarse con hasta 3 módulos luminosos.

5. Elija una caja de conexión opcional

Las bases de pie de plástico se montan sobre la caja de conexión para facilitar el cableado del circuito.



La base de montaje vertical OMSL790540900 se muestra en un tamaño inferior al real.



La base de montaje horizontal OMSL790530900 se muestra en un tamaño inferior al real.

El pie de zinc OMSL790552900 se muestra en un tamaño inferior al real.

El pie de plástico OMSL790542900 se muestra en un tamaño inferior al real.



Para hacer su pedido, visite es.omega.com/omsl_series para consultar precios y detalles

BASES DE MONTAJE EN SUPERFICIE

N.º DE MODELO	ESTILO DE MONTAJE	ROSCA
OMSL790(*)10900	Horizontal	PG16
OMSL790(*)20900	Horizontal	M20
OMSL790(*)30900	Horizontal	NPT DE ½
OMSL790(*)40900	Vertical	N/D

BASES DE PIE

SOPORTE DE PLÁSTICO CON PIE DE		SOPORTE DE ZINC FUNDIDO CON PIE DE ACERO INOXIDABLE	
N.º DE MODELO	N.º DE MODELO	LONGITUD	
OMSL790(*)41900	OMSL790(*)51900	5 cm (1,9")	
OMSL790(*)42900	OMSL790(*)52900	10 cm (3,9")	
OMSL790(*)43900	OMSL790(*)53900	25 cm (9,8")	
OMSL790(*)44900	OMSL790(*)54900	40 cm (15,7")	
OMSL790(*)45900	OMSL790(*)55900	50 cm (19,6")	
OMSL790(*)46900	OMSL790(*)56900	60 cm (23,6")	
OMSL790(*)47900	OMSL790(*)57900	80 cm (31,4")	

Nota: (*) use 1 para gris y 5 para negro.

MÓDULOS DE LUZ

Módulos de luz fija

Luces de advertencia/indicadoras utilizadas para avisar al operador o indicar que debe iniciarse una acción definida.

Módulos de luz intermitente

Las señales intermitentes se utilizan para una mayor diferenciación o como información adicional y para destacar algo en particular.



COLOR	EXPLICACIÓN/SIGNIFICADO	ACCIÓN DEL OPERADOR
Rojo	Situación peligrosa de emergencia	Acción inmediata para reaccionar a una situación peligrosa
Amarillo/ámbar	Crítica inmediata	Control y/o acción
VERDE	Situación normal	Opcional
AZUL	Indicación de una situación que requiere una acción definida por parte del operador	Acción concluyente
BLANCO	Neutra: sin significado concreto para otra situación, debe utilizarse cuando existen dudas sobre usar rojo, amarillo, verde o azul	Control

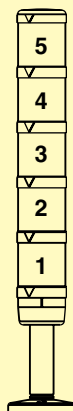
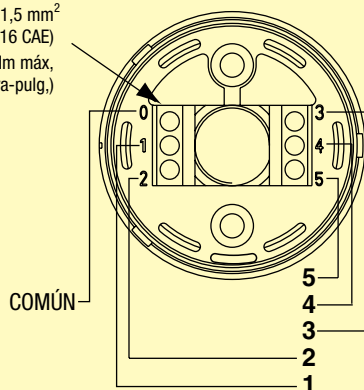
Las señales intermitentes se usan particularmente para:

- Llamar la atención
- Indicar una acción inmediata
- Indicar una diferencia entre la condición real
- Indicar un cambio en el proceso (intermitencia durante el cambio)



CONEXIONES DE TERMINAL SIGNAL50

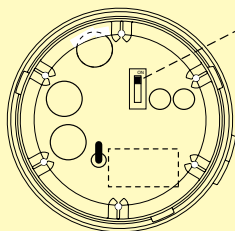
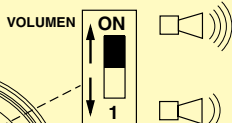
0,5 to 1,5 mm²
(22 a 16 CAE)
0,4 Nm máx.
(3,5 libra-pulg.)



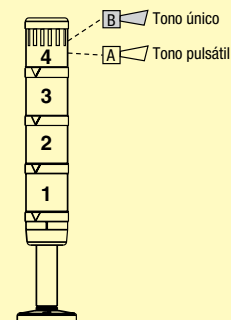
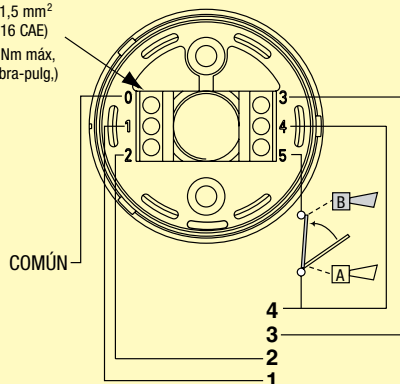
NOTA: se permite un máximo de cinco módulos de luz por conjunto (o cuatro módulos de luz y un módulo de sonido),

MÓDULO DE SONIDO DE CIRCUITO DOBLE

Dimensiones: mm (pulgadas)



0,5 to 1,5 mm²
(22 a 16 CAE)
0,4 Nm máx.
(3,5 libra-pulg.)



Para hacer su pedido, visite es.omega.com/omsl_series para consultar precios y detalles

N.º DE MODELO	DESCRIPCIÓN
OMSL75000(*)900	Módulos de luz fija que aceptan bombillas de 2 v...230 v incandescentes, led o intermitentes (no se incluyen las bombillas)
OMSL76000(*)(**)	Módulo de luz intermitente, selección de color y voltaje, requiere bombilla fija (la bombilla no se incluye)
OMSL77000(*)(**)	Módulo de luz estroboscópica, selección de color y voltaje (se incluye labombilla)

(*) seleccione el color, "1" = **ámbar**, "2" = **rojo**, "4" = transparente, "5" = **azul**, "6" = **verde**, "7" = **amarillo**

(**) seleccione el voltaje, "405" = 12 a 24 Vca/cc, "310" = 120 Vca, "313" = 240 Vca

Nota: cuando se utilicen bombillas LED, haga coincidir el color de la bombilla con el color del módulo de luz.

BOMBILLAS INCANDESCENTES



Todos los modelos se muestran en su tamaño real.

BOMBILLAS LED



Todos los modelos se muestran en su tamaño real.

Para hacer su pedido, visite es.omega.com/omsl_series para consultar precios y detalles

N.º DE MODELO	TIPO	DESCRIPCIÓN
OMSL890010904-5PK	FIJA	Bombilla incandescente de 12 vca/vcc, se vende en paquetes de 5
OMSL890010905-5PK	FIJA	Bombilla incandescente de 24 vca/vcc, se vende en paquetes de 5
OMSL890010910-5PK	FIJA	Bombilla incandescente de 120 vca, se vende en paquetes de 5
OMSL890010913-5PK	FIJA	Bombilla incandescente de 240 vca, se vende en paquetes de 5
OMSL89300(*)404	FIJA	LED de 12 vca/vcc, para usar con módulo de luz fija o intermitente
OMSL89300(*)405	FIJA	LED de 24 vca/vcc, para usar con módulo de luz fija o intermitente
OMSL89300(*)310	FIJA	LED de 120 vca/vcc, para usar con módulo de luz fija o intermitente
OMSL89300(*)313	FIJA	LED de 240 vca/vcc, para usar con módulo de luz fija o intermitente
OMSL89301(*)404	Intermitente	LED de 12 vca/vcc, para usar con módulo de luz fija o intermitente
OMSL89301(*)405	Intermitente	LED de 24 vca/vcc, para usar con módulo de luz fija o intermitente
OMSL89301(*)310	Intermitente	LED de 120 vca/vcc, para usar con módulo de luz fija o intermitente
OMSL89301(*)313	Intermitente	LED de 240 vca/vcc, para usar con módulo de luz fija o intermitente

(*) seleccione el color, "1" = ámbar, "2" = rojo, "4" = transparente, "5" = azul, "6" = verde, "7" = amarillo

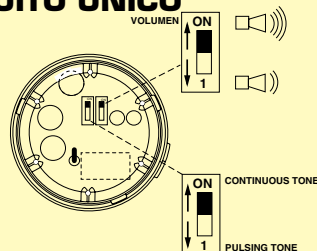
Nota: cuando se utilicen bombillas LED, haga coincidir el color de la bombilla con el color del módulo de luz.

MÓDULOS DE SONIDO



OMSL781500310, se muestra en un tamaño inferior al real

MÓDULO DE SONIDO DE CIRCUITO ÚNICO



Para hacer su pedido, visite es.omega.com/omsl_series para consultar precios y detalles

DESCRIPCIÓN	COLOR DE CARCASA	VOLTAJE	N.º DE MODELO
Módulo de sonido de circuito único: seleccione el tono único o pulsátil mediante el conmutador dip interno. también puede seleccionar volumen alto o bajo. ¹	Gris	12 Vca/Vcc	OMSL781100404
		24 Vca/Vcc	OMSL781100405
		120 Vca	OMSL781100310
		240 Vca	OMSL781100313
	Negro	12 Vca/Vcc	OMSL781500404
		24 Vca/Vcc	OMSL781500405
		120 Vca	OMSL781500310
		240 Vca	OMSL781500313
Módulo de sonido de circuito doble: se utiliza en aplicaciones en las que se necesita una alerta de dos tipos o acústica para indicar los diferentes estados de una máquina. el tono único se activa con un circuito y el tono pulsátil con el segundo circuito. se puede seleccionar volumen alto o bajo mediante el conmutador dip interno. ^{1,2}	Gris	12 Vca/Vcc	OMSL782100404
		24 Vca/Vcc	OMSL782100405
		120 Vca	OMSL782100310
		240 Vca	OMSL782100313
	Negro	12 Vca/Vcc	OMSL782500404
		24 Vca/Vcc	OMSL782500405
		120 Vca	OMSL782500310
		240 Vca	OMSL782500313

¹ Los módulos de sonido deben instalarse como el último componente (nivel superior) del conjunto de la columna luminosa

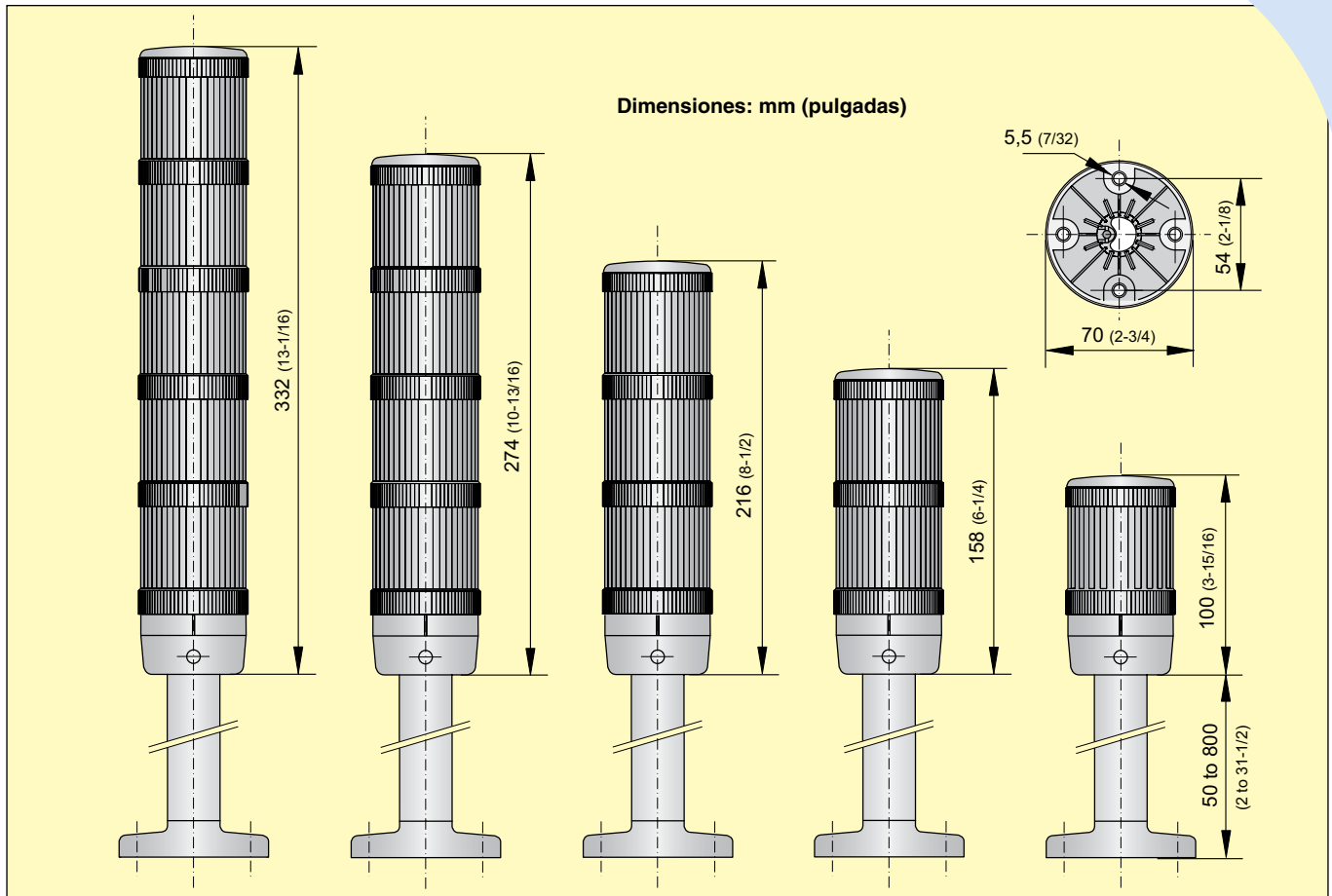
² Los conjuntos de columna luminosa que incluyan módulos de sonido de circuito doble pueden contener un máximo de cuatro módulos (tres módulos de luz y el módulo de sonido).

CAJAS DE CONEXIÓN PARA USO CON BASES DE MONTAJE DE PIE DE PLÁSTICO ÚNICAMENTE



OMSL841102900, se muestra en un tamaño inferior al real.

DESCRIPCIÓN	COLOR DE CARCASA	ROSCA	N.º DE MODELO
Montaje en superficie horizontal	Gris	NPT DE ½	OMSL841102900
	NEGRO	NPT DE ½	OMSL841502900
Montaje en superficie Horizontal con base magnética	Gris	NPT DE ½	OMSL841122900
	NEGRO	NPT DE ½	OMSL841522900
Montaje en superficie vertical	Gris	NPT DE ½	OMSL841112900
	NEGRO	NPT DE ½	OMSL841512900



Para hacer su pedido, Visite es.omega.com/omsl_series Para Consultar Precios Y Detalles

ACCESORIOS		
N.º DE MODELO	DESCRIPCIÓN	PARA USAR CON
OMSL700000900	Tornillos de fijación (5), usados para que no se separen los módulos de luz y sonido superiores	todos los módulos
OMSL698803002	Tapa de repuesto, gris	todos los módulos
OMSL698803003	Tapa de repuesto, negra	todos los módulos
OMSL 698800002	Juntas y juntas tóricas de repuesto (5 piezas por bolsa)	base de montaje de pie (junta)
OMSL 698800003	Juntas y juntas tóricas de repuesto (5 piezas por bolsa)	módulos, bases y tapas (juntas tóricas)
WTL-BULBPL	Extractor de bombilla incandescente	módulos de luz fija e intermitente con bombillas incandescentes

Ejemplo de pedido

CONJUNTO DE COLUMNA LUMINOSA DE ADVERTENCIA CON TRES MÓDULOS DE LUZ	
Quantity 1	OMSL790542900 , base de pie con base de plástico negra y tapa y pie de aluminio
Quantity 1	OMSL750006900 , módulo de luz fija verde
Quantity 1	OMSL750001900 , módulo de luz fija ámbar
Quantity 1	OMSL750002900 , módulo de luz fija roja
Quantity 1	OMSL890010910-5PK , bombillas incandescentes fijas de 120 vca

CONJUNTO DE COLUMNA LUMINOSA DE ADVERTENCIA CON DOS MÓDULOS DE LUZ	
Quantity 1	OMSL790530900 , base de montaje en superficie horizontal negra
Quantity 1	OMSL 750006900 , módulos de luz fija verde
Quantity 1	OMSL893006405 , bombilla led fija verde de 24 vca/cc
Quantity 1	OMSL750002900 , módulo de luz fija roja
Quantity 1	OMSL893002405 , bombilla led fija roja de 24c vcc/cc