FEDERAL SIGNAL



Modelo 225XL

Luz de advertencia LED para ubicaciones peligrosas Electraray®

A B C G R

El modelo 225XL es una luz de advertencia para ubicaciones peligrosas disponible en 24 VCA/CC o con detección automática de 120-240 VCA. La unidad viene estándar en modo intermitente y se puede configurar en campo para que esté estable. La base recubierta de aleación de zinc fundido a presión cuenta con un soporte de tubo NPT de 1/2", lente Fresnel interna y cúpula exterior de policarbonato transparente. La cúpula transparente se puede quitar rápidamente para facilitar el acceso para realizar el mantenimiento. 225XL está diseñado para proteger contra la corrosión, vibración, entrada de agua y polvo, y lavados a alta presión y temperatura. La unidad es ideal en aplicaciones hostiles y peligrosas, incluidas advertencias industriales, control de procesos, indicación de estado, procesamiento de alimentos y entornos de petróleo y gas.

CARACTERISTICAS

- Disponible en 24 VCA/CC y 120-240 VCA
- Cinco colores de lámpara/lente: ámbar, azul, transparente, verde y rojo
- Modo intermitente estándar, configurable para encendido constante
- Lámpara LED resistente a vibraciones de 50.000 horas
- Montaje en tubo NPT de 1/2 pulgada
- Tipo 4X, gabinete IP66
- Cumple con IP69K
- Listado marino
- Homologado UL y cUL para Clase I, División 2, Grupos A, B, C y D; Clase II División 2, Grupos F y G; Clase III
- Certificado NSF

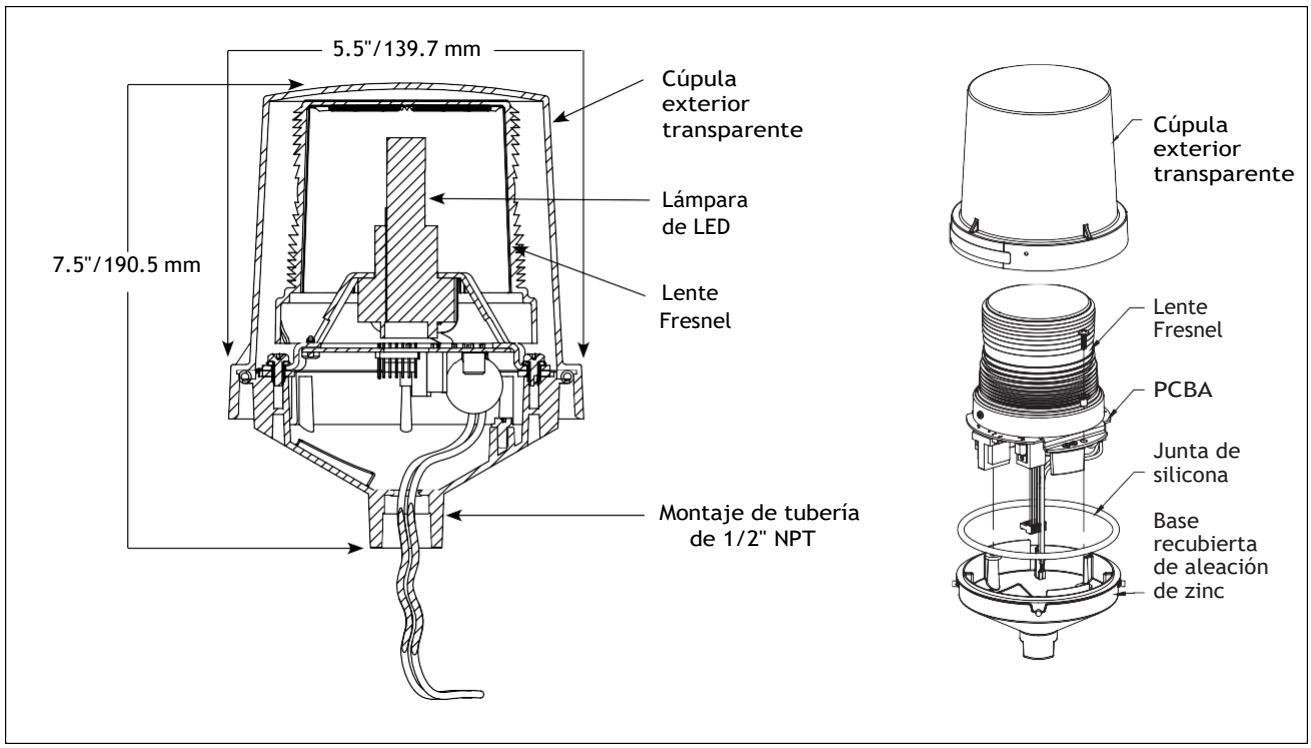
MODELO	VOLTAJE	CORRIENTE DE OPERACIÓN	CORRIENTE EN ESPERA	DESTELLO POR MINUTO	SALIDA DE LUZ	MONTAJE
225XL-024*	24VAC/DC	0.38 amps	1.75 amps, 5.0 mS	60	238cd	Tubería NPT de 1/2"
225XL-120-240*	120-240VAC	0.21-0.13 amps	2.00 amps, 0.25 mS	60	238cd	Tubería NPT de 1/2"

* Indica color: (A) Ámbar, (B) Azul, (C) Transparente, (G) Verde o (R) Rojo

CLASIFICACIÓN DE UBICACIÓN PELIGROSA: 225XL

CÓDIGO T-CODE A TEMPERATURA AMBIENTE MÁXIMA, °C			
Ubicación peligrosa	**40°C**	**55°C**	**66°C**
Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D	T6	T5	T4A
Clase II, División 2, Grupos F, G	T6	T6	T6
Clase III	T6	T6	T6

Luz de advertencia LED para ubicaciones peligrosas Electraray® (225XL)



ESPECIFICACIONES

Vida de la lámpara:		50,000 Horas
Fuente de Luz:		LED
Temperatura de Operación:	-58°F a 50°F	-50°C a 66°C
Peso Neto:	3.2 lbs	1.5 kg
Peso de Envío:	4.0 lbs	1.8 kg
Altura:	7.5"	190.5 mm
Diametro:	5.5"	139.7 mm

COMO ORDENAR

225XL **120-240** **A**

TIPO
225XL

VOLTAGE
024 (24VAC/DC)
120-240 (120-240VAC)

COLOR
A Amber
B Blue
C Clear
G Green
R Red

PARTES DE REEMPLAZO

Descripción	Número de Parte
Asamblea de placa de PC, 24VAC/DC	K2005455A
Asamblea de placa de PC, 120/240VAC	K2005416A
Lámpara LED, Ámbar	K14700030A-A
Lámpara LED, Azul	K14700030A-B
Lámpara LED, Claro	K14700030A-W
Lámpara LED, Verde	K14700030A-G
Lámpara LED, Rojo	K14700030A-R
Cúpula exterior, Clear[1]	K8444D219C-04
Kit de lentes interiores, Ámbar[1]	K8550292A-02
Kit de lentes interiores, Azul[1]	K8550292A-01
Kit de lentes interiores, Claro[1]	K8550292A
Kit de lentes interiores, Verde[1]	K8550292A-04
Kit de lentes interiores, Rojo[1]	K8550292A-03

[1] incluye 1 junta de domo

ACCESORIOS OPCIONALES

Descripción	Número de Parte
Soporte de montaje para lugares peligrosos	LHWB