



► **Model 191XL**

Luz LED incluida en la lista de la División de Lugares Peligrosos



El modelo 191XL es una luz de señal intermitente para ubicaciones peligrosas que viene estándar en modo intermitente y se puede configurar en campo en modo de encendido constante para una máxima funcionalidad.

La matriz de LED súper brillante de Federal Signal utilizada en el 191XL produce una salida de luz intensa y 50.000 horas de servicio. La mayor resistencia a golpes y vibraciones se suma a la robusta cartera industrial de características de esta unidad.

CARACTERÍSTICAS

- Disponible en 24 VCA/CC, 120-240 VCA y 277 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
- Protector de cúpula incluido
- Disponible en montaje en tubería NPT de 3/4 de pulgada o montaje en superficie
- Tipo 4X, carcasa IP66
- Cumple con IP69K
- Listado marino
- Homologado UL y cUL para Clase I, División 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, División 1, Grupos E, F y G; Clase III

MODELO	VOLTAJE	CORRIENTE DE OPERACIÓN	CORRIENTE EN ESPERA	DESTELL O POR MINUTO	MONTAJE	SALIDA DE LUZ
191XL- * 024 **	24VAC/DC	0.40 amps	1.75 amps, 5.0 mS	60	Tubería o superficie de 3/4" NPT	200 cd***
191XL- * 120 240 **	120/240VAC	0.21/0.13 amps	2.0 amps, 0.25 mS	60	Tubería o superficie de 3/4" NPT	200 cd***
191XL-277 **	277VAC	0.13 amps	9.75 amps, 0.25mS	60	Tubería o superficie de 3/4" NPT	200 cd***

* Incluye (S) para la opción de montaje en superficie (ejemplo de número de pieza: 191XL-S120240R para la opción de montaje en superficie, 191XL-120-240R para montaje en tubería)

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

*** Probado con lente transparente y modo intermitente.

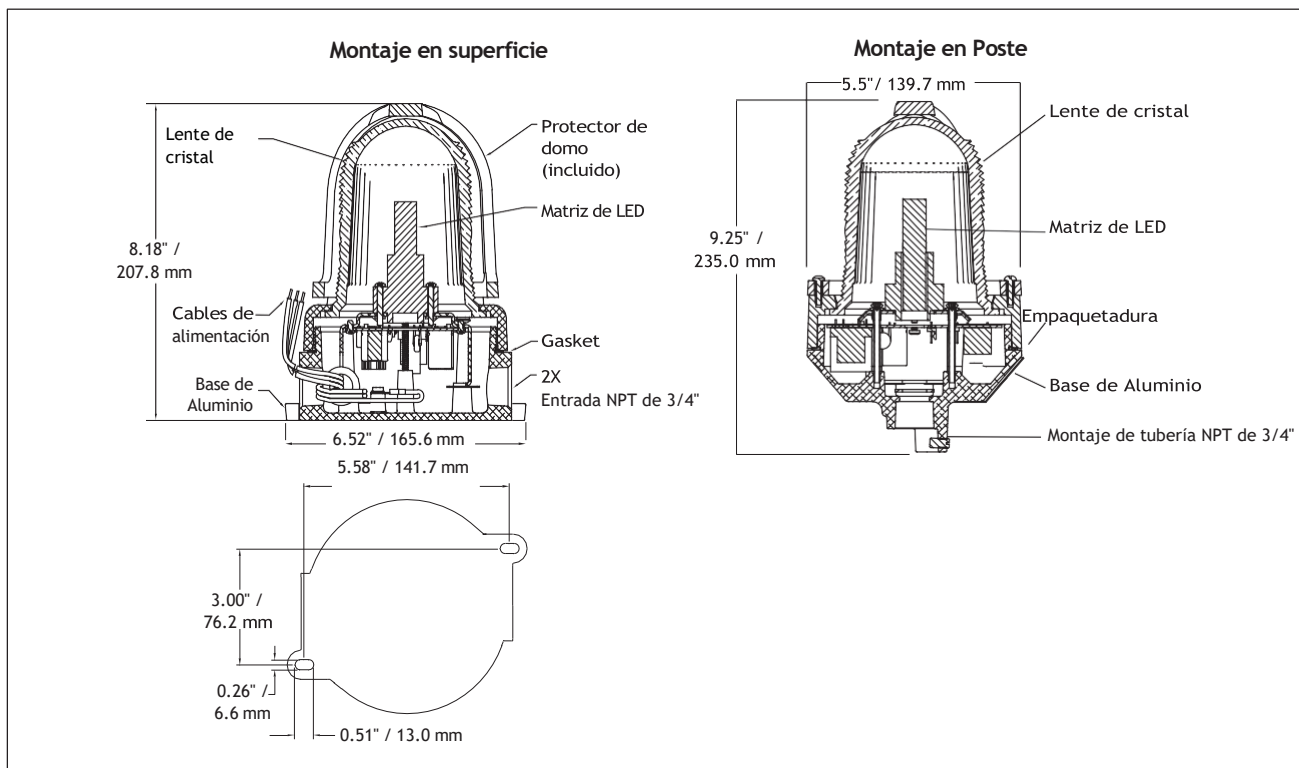
Nota: Al pedir el voltaje 120/240, use 120-240 para el modelo de montaje en tubería y 120240 para el modelo de montaje en superficie.

CLASIFICACIÓN DE UBICACIÓN PELIGROSA: 191XL

CÓDIGO T (T-CODE) A TEMPERATURA AMBIENTE MÁXIMA, °C

Ubicación Peligrosa	40°C			55°C			66°C		
	D								
	24 VAC/DC	100-265 VAC	277 VAC	24 VAC/DC	100-265 VAC	277 VAC	24 VAC/DC	100-265 VAC	277 VAC
Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D	T6	T6	T5	T5	T5	T5	T4A	T4A	T5
Clase II, División 1, Grupos E, F, G	T6	T6	T5	T6	T6	T5	T6	T6	T5
Clase III	T6	T6	T5	T6	T6	T5	T6	T6	T5

Luz LED listada por la División de Lugares Peligrosos (191XL)



ESPECIFICACIONES

Vida de la lámpara:	50,000 Horas
Fuente de luz:	LED
Operating Temperature: -58°F a 150°F	-50°C a 66°C
Peso Neto:	4.0 lbs 1.81 kg
Peso de Envío:	4.25 lbs 1.93 kg
Montaje en poste	
Altura (con guarda de Domo):	9.25" 235.0 mm
Diametro:	5.5" 139.7 mm
Montaje en superficie	
Altura (con guarda de Domo)	8.18" 207.8 mm
Diametro	6.52" 165.6 mm

COMO ORDENAR

191XL	-	S	120 240	A
TIPO 191XL				
MOUNTING		VOLTAGE		COLOR
Blank - Pipe		024 (24VDC)		A Amber
S - Surface		120 240 (120-240VAC) ¹		B Blue
		277 (277VAC) ²		C Clear
				G Green
				R Red

¹ Al pedir el voltaje 120/240, use 120-240 para el modelo de montaje en tubería y 120240 para el modelo de montaje en superficie.

² 277VAC Las versiones están disponibles solo en montaje en tubería

PARTES DEREEMPLAZO

Descripción	Part Number
Conjunto de LED, Ámbar	K14700030A-A
Conjunto de LED, Azul	K14700030A-B
Conjunto de LED, Claro	K14700030A-W
Conjunto de LED, Verde	K14700030A-G
Conjunto de LED, Rojo	K14700030A-R
Asamblea de placa de PC, 24VDC	K2005455A
Asamblea de placa de PC, 120/240VCA	K2005416A
Asamblea de placa de PC, 277VCA	K2005416A-01
Conjunto lente/anillo de cristal, Ámbar ¹	K8449078C-01
Conjunto lente/anillo de cristal, Azul	K8449078C-06
Conjunto lente/anillo de cristal, Claro ¹	K8449078C-04
Conjunto lente/anillo de cristal, Verde ¹	K8449078C-07
Conjunto lente/anillo de cristal, Rojo ¹	K8449078C
Guarda, Domo	K8449090C

¹ El conjunto incluye una junta

ACCESORIOS OPCIONALES

Descripción	Numero de Parte
Montaje para áreas peligrosas	LHWB
Mounting Bracket shown on pages 138-139	