

# VX2L/OX2L

## Luz Elevada Perimetral - LED

### Áreas Clasificadas

Cumplimiento: OACI Anexo 14 / FAA AC 150/5345-43F  
 Clase I, Div. 2, Grupos A, B, C, D.  
 ATEX II 3G Ex nA IIC T4\*  
 IP66 – NEMA 4X



VX2L/OX2L

### APLICACION

El modelo VX2L/OX2L es utilizado como una luz elevada perimetral de Helipuertos ó una Luz de Obstrucción, donde se requiere un bajo consumo de energía y larga duración de la unidad en áreas clasificadas Clase I, Div. 2.

### CARACTERÍSTICAS

- Disponible en unidad sencilla o doble.
- Disponible en versiones a 120 V c.a. y 240 V c.a. (50 ó 60 Hz).
- Se suministra con terminal de puesta a tierra.
- Lentes únicos óptimamente diseñados para una adecuada operación con LEDs y visibilidad de 360°.
- Ensamble de lámpara y alojamiento resistentes a la intemperie y corrosión.
- El compartimiento de alambrado auto-contenido elimina el uso de cajas adicionales.
- Roscado a 1" y conector de 3/4" para su montaje.
- Puede ser operado en estado continuo o en destello (Controlador no suministrado)
- Resistente a impactos y vibración.
- Clasificado IP 66 / NEMA 4X.
- Temperatura ambiente:  
 - 55 °C hasta + 55 °C (-67°F – 131 °F).
- Base en fundición de Aluminio.
- Accesorios de Acero Inoxidable.

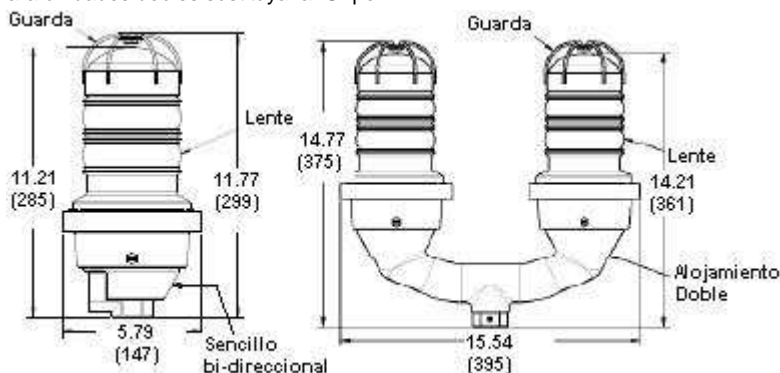
### INFORMACIÓN PARA ORDENAR

**Ejemplo:** La VX2LFSY/120 es una luz elevada de señalización perimetral de Helipuertos basada en LED, con globo prismático color ámbar, consumo nominal de 16W, alimentación a 120 V c.a., 60 Hz. Montaje a tubo, entrada inferior y lateral de 19 mm (3/4"). Aluminio libre de cobre acabado naranja, tornillos y herrajes de acero inoxidable de alta resistencia a la corrosión, IP 66, NEMA 4X. Clase I, Div. 2 Gpos A, B, C, D. Marca: Cooper Crouse-Hinds.

### UNIDAD SENCILLA – CLASE I. DIV. 2

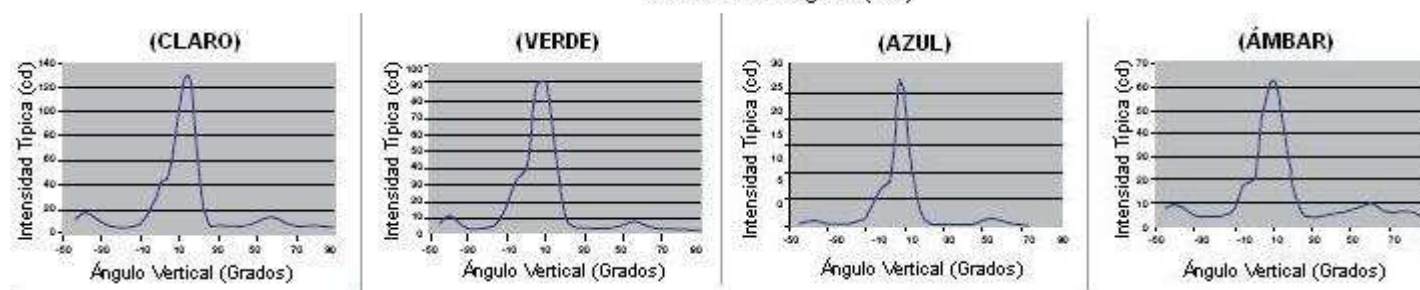
Voltaje	Verde	Claro	Azul	Ámbar	Rojo
120 V c.a.	VX2LFSG/120	VX2LFSW/120	VX2LFSB/120	VX2LFSY/120	OX2LFSR/120
240 V c.a.	VX2LFSG/240	VX2LFSW/240	VX2LFSB/240	VX2LFSY/240	OX2LFSR/240
120 V c.a.	VALSG/120-ATEX	VALSW/120-ATEX	VALSB/120-ATEX	VALSY/120-ATEX	OALSR/120-ATEX
240 V c.a.	VALSG/240-ATEX	VALSW/240-ATEX	VALSB/240-ATEX	VALSY/240-ATEX	VALSR/240-ATEX

Nota: Para unidades dobles sustituya la "S" por "D".



Dimensiones: Pulgadas (mm)

### FOTOMETRÍA



### Especificaciones Eléctricas

Tensión de alimentación	FP	VA	Tensión de Operación (V)			Potencia (W)			Corriente (A)
			Min	Tip	Max	Min	Tip	Max	
120V c.a.	0,3	46,5	92	120	132	12,5	16	18	0,36
240V c.a. (60Hz)	0,17	72	198	240	264	11	14,5	17,5	0,12
240V c.a. (50Hz)	-	-	198	240	264	12	14	17	-
12V c.d.	-	-	10	12	14	20	24,5	29	2,0
24V c.d.	-	-	21	24	27	17	22	29	0,92
48V c.d.	-	-	43	48	53	11	13,5	16	0,275

