

VWL/OWL

Luz Elevada Perimetral - LED



VWL/OWL

Cumplimiento: OACI Anexo 14
IP66 – NEMA 4X
FAA AC 150/5345-43*

APLICACION

El modelo VWL/OWL 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.

CARACTERÍSTICAS

- Disponible en unidad sencilla o doble.
- Disponible en versiones a 12 V c.d., 24 V c.d., 48 V c.d., 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 autocontenido 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.

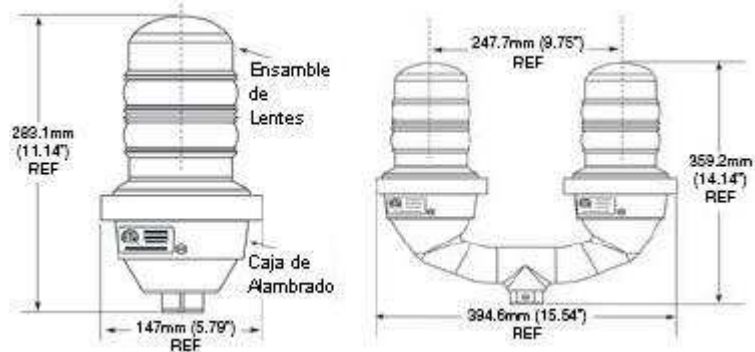
INFORMACIÓN PARA ORDENAR

Ejemplo: La VWLFSG/120 es una unidad elevada para señalización perimetral de Helipuertos basada en LED, con globo prismático color verde, consumo nominal de 16W, alimentación a 120 V c.a., 60 Hz. Montaje a tubo, con entrada inferior y lateral de 19 mm (3/4"), fabricado en fundición de aluminio libre de cobre, acabado naranja, tornillos y herrajes de acero inoxidable para una alta resistencia a la corrosión, IP 66 / NEMA 4X. Marca: Cooper Crouse-Hinds

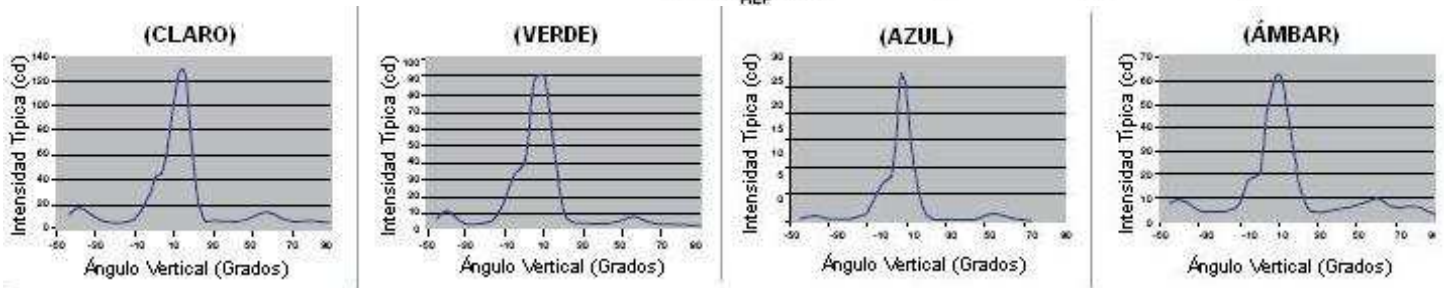
UNIDAD SENCILLA – USO GENERAL

Voltaje	Verde	Ámbar	Azul	Claro	Rojo
120 V c.a.	VWLSG/120	VWLSY/120	VWLSB/120	VWLSW/120	OWLFSG/120
240 V c.a.	VWLSG/240	VWLSY/240	VWLSB/240	VWLSW/240	OWLFSG/240
12 V c.d.	VWLSG/12	VWLSY/12	VWLSB/12	VWLSW/12	OWLFSG/12
48 V c.d.	VWLSG/48	VWLSY/48	VWLSB/48	VWLSW/48	OWLFSG/48
24 V c.d.	VWLSG/24	VWLSY/24	VWLSB/24	VWLSW/24	OWLFSG/24

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



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

