OL2A Luz Indicadora Solar

Aplicaciones
Una solución práctica, compacta y de bajo mantenimiento para demarcar barricadas, cercas, obras en construcción, obstáculos en tierra y otros riesgos. Ideal para zonas remotas o de difícil. acceso.

- ¡Más de tres veces más alcance que la OL2 original!
- Gracias a una óptica original, paneles solares de alta eficiencia y materiales de primera calidad, la OL2A ofrece excelente valor y funcionamiento confiable por más de cinco años.

Óptica de Vanguardia
- Intensidad de hasta 29 cd.
- Hasta 40 patrones de destellos regulables por el usuario con la posibilidad de ingresar directamente la intensidad.
- Disponible en colores rojo, blanco, verde, amarillo y azul.

Fácil de Instalar
- Se instala en minutos; lista para usar apenas se saca de la caja.
- Opciones para montaje en brida y en poste.
- Funcionamiento automático del atardecer al amanecer o interruptor de encendido opcional.
- Mini control remoto infrarrojo opcional.

Bajo Mantenimiento
- Baterías reemplazables: Baterías AA de NiMH de alta temperatura.
- Control de iluminación automático de última generación con ahorro de energía. Las tendencias de los datos los últimos cinco días se utilizan para regular las intensidades de manera de prolongar la vida útil de las baterías y lograr un rendimiento óptimo los 12 meses del año.

Confiable
- Cuerpo y lente de policarbonato premium resistente a los rayos UV.
- Resistente al agua; inmersión IP 68.
- Compartimento de baterías con ventilación.
- Vida útil esperada de más de 15 años; 3 años de garantía.

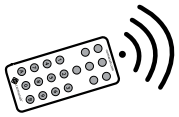
+1.800.806.3548 Estados Unidos y Canadá
+1.916.394.2800 En Todo el Mundo
+1.916.394.2809 Fax

www.flightlight.com
sales@flightlight.com

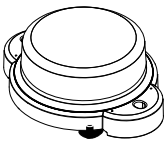
Flight Light Inc., 2708 47th Ave.
Sacramento, CA, 95822, USA

Las especificaciones del producto pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Verifique las especificaciones actuales al ordenar. © Flight Light Inc.

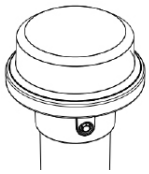
LUZ DE OBSTRUCCIÓN



PROGRAMADOR INFRARROJO OPCIONAL



MONTAJE EN BRIDA



MONTAJE EN POSTE

ESPECIFICACIONES

Óptica	Intensidad pico 29 cd; ver tabla
	LED de alta potencia
	Rojo, Verde, Blanco, Amarillo, Azul
	Diseño óptico propietario
	40 patrones de destellos
Acumulación de energía	Celdas solares de alta eficiencia mejores en su clase, 0.6 W
Baterías	Tres baterías AA de Ni-MH de alta temperatura aptas para -40 a 185 ºF (-40 a 85 ºC)
	Diseñadas para una vida útil de 5 años; baterías reemplazables y reciclables
Sistema de gestión de energía (EMS)	EMS con microprocesador inteligente
Control de iluminación automático 2.0 (ALC 2.0)	Cuando está habilitado, el ALC regula la intensidad de la salida en respuesta a una iluminación solar excepcionalmente baja para asegurar un funcionamiento continuado.
Programación	Programable mediante el control remoto infrarrojo opcional.
Construcción	Cuerpo y lente de policarbonato premium resistente a los rayos UV
	Compartimento de baterías impermeable con ventilación Gore®
	El indicador de color coincide con el color de los LED
Temperatura	-22 a 122 ºF (-30 a 50 ºC) en funcionamiento
	-40 a 176 ºF (-40 a 80 ºC) en almacenamiento
Peso	Montaje en brida: 0.8 lb (0.37 kg), Montaje en poste: 0.9 lb (0.40 kg)
Montaje	Opciones de montaje en brida o en poste Consulte los detalles en el diagrama de dimensiones
Carga de viento	140 nudos (72 m/s)
Carga de hielo	0.03 psi (22 kg/m²)
Choques y vibraciones	MIL-STD-202G (para choques y vibraciones)
Grado de protección	Inmersión IP 68, 24 horas a 1 m (3 ft)
	Inmersión y ciclos de calor húmedo: MIL-STD-202G
	Lluvia y niebla salina: MIL-STD-810G
Normas que cumple	RoHS; WEEE
	FCC, CE

CLAVE PARA REALIZAR SU PEDIDO

MODELO	SALIDA ▼	MONTAJE ▼
OL2A	ROJO VERDE BLANCO AMARILLO AZUL	MONTAJE EN BRIDA MONTAJE EN BRIDA - CON INTERRUPTOR MONTAJE EN POSTE

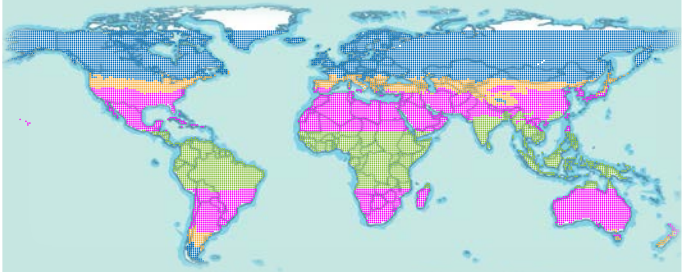
INTENSIDAD PICO

COLOR	INTENSIDAD
Rojo	18 cd
Verde	23 cd
Blanco	29 cd
Amarillo	25 cd
Azul	8 cd

Nota: La intensidad pico depende de la ubicación y del patrón de destellos. Para ver el rendimiento en el lugar donde realizará la instalación, visite www.carmanah.com

OL2A ROJA: RENDIMIENTO TÍPICO

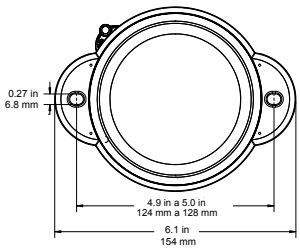
Código de destellos 001: Encendido permanente del atardecer al amanecer, 6 días de autonomía mín.



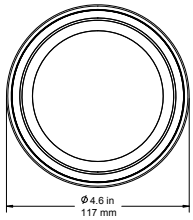
intensidad efectiva	Código de intensidad	intensidad efectiva	Código de intensidad
0.4 cd	600	2 cd	602
1 cd	601	3 cd	603

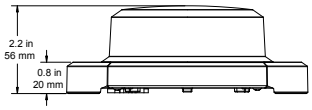
DIMENSIONES

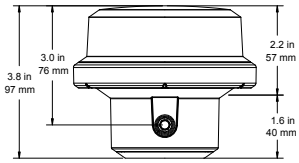
Montaje en brida



Montaje en poste







Con camisa: Poste con DI 1.9 in (48 mm)
Sin camisa: Poste con DI 2.4 in (61 mm)
Montaje superior: Poste con DE 2.8 in (71 mm)

+1.800.806.3548 Estados Unidos y Canadá
+1.916.394.2800 En Todo el Mundo
+1.916.394.2809 Fax

www.flightlight.com
sales@flightlight.com

Flight Light Inc., 2708 47th Ave.
Sacramento, CA, 95822, USA

Las especificaciones del producto pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Verifique las especificaciones actuales al ordenar. © Flight Light Inc.