

## 10 FICHA TÉCNICA - LUZ DE OBSTÁCULO ROJA DE INTENSIDAD MEDIA, PARA FUNCIONAMIENTO CONSTANTE O PARA EMISIÓN DE DESTELLOS L340-63C / L340-864

### Características básicas

- Alta fiabilidad con garantía condicional de cinco años.
- Bajo coste de propiedad.
- Consumo energético muy reducido.
- Utiliza tecnología óptica propiedad de Orga, en combinación con LEDs de alto rendimiento.
- Haz vertical muy definido para minimizar la dispersión del haz.
- Rango universal de tensiones de entrada. El producto puede utilizarse con los estándares mundiales de tensión de suministro de corriente, sin necesidad de ajustes.
- Intensidad estabilizada para todo el rango operativo de temperaturas.
- Célula fotoeléctrica interna para control automático de intensidad día/noche.
- Modo de funcionamiento constante o con destellos.
- Ligero y fácil de instalar.
- Carcasa no metálica.
- Incorpora indicadores de nivel para ayudar a su correcta instalación.
- Se puede utilizar para reemplazar a los actuales dispositivos incandescentes de 300 mm.

### Estándares

- Certificaciones:  
FAA, AC150/5345-43F tipo L864 (incluyendo Engineering Brief 67).
- ICAO Anexo 14, Volumen 1, 4ª Edición - Julio de 2005, Capítulo 6: Luces de obstáculo de tipo B y C de intensidad media (pendiente).

### Características ópticas

- Luz roja de 2.000 candelas de intensidad efectiva.
- Funcionamiento constante o con destellos (ver tabla).
- Patrón haz horizontal = 360°.

### Características eléctricas

- Amplio rango de tensiones de entrada 100-240 V<sub>AC</sub> (±10 %), a 50-60 Hz.
- Consumo energético (ver tabla).
- Se sirve de fábrica con cable de alimentación incorporado.
- Apagado automático si deja de funcionar un 25 % de los LED.
- Protección contra sobretensiones de Clase D.

### Características físicas

- Carcasa no metálica estabilizada para UV.
- Grado de estanqueidad IP65 (por diseño).
- Rango operativo de temperaturas: -55 a +55 °C.
- Altura: 470 mm, diámetro: 424 mm.
- Orificios de sujeción a 240 x 240 mm.
- Peso (sin embalaje) 15 kg.
- Dimensiones de transporte: 625 x 535 x 620 mm - 18 kg.

### Diseño del sistema

- Diseñado para instalarse como luz autónoma, o para reemplazar a las luces incandescentes tradicionales de 300 mm, que operan con controles independientes para fotocélula y emisor de destellos.



Numeración de los tipos		Información adicional						Comentarios
L340-	Extensión	Destellos por minuto			Consumo energético (W) @ 20° C			
		Día	Ocaso	Noche	Día	Ocaso	Noche	
L340-864		off	20	20	3	<25	<25	Configuración estándar
L340-864	a	off	20	20	n/d	<25	<25	Para su uso con controladores de otras marcas equipados con control de célula fotoeléctrica y emisor de destellos. Solicite asesoramiento a Orga.
L340-63C		off	Constante	Constante	3	<45	<45	Configuración estándar
L340-63C	a	off	Constante	Constante	n/d	<45	<45	Para su uso con controladores de otras marcas equipados con control de célula fotoeléctrica. Solicite asesoramiento a Orga.

