

# BALIZA GIRATORIA VRB-25

## ALCANCE NOMINAL HASTA 25 MN

La VRB-25 es una baliza giratoria que proporciona alcances hasta 25 MN (a T=0,74). Diseñada para su instalación a la intemperie, es ideal para faros históricos debido a su bajo mantenimiento.

La VRB-25 puede estar equipada con hasta cuatro anillos y con seis u ocho ópticas de resina acrílica. Cada anillo produce alrededor de unas 520.000 candelas (en color blanco).

La VRB-25 está soportada por dos rodamientos de esferas sellados y su motor es de transmisión directa tipo 'brushless' (sin escobillas) con velocidad de 0,6 a 15,9 RPM.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

<b>Alcance</b>	Hasta 25 MN*
<b>Estanqueidad</b>	IP65
<b>Programación</b>	Los ritmos se consiguen mediante apantallamiento o la retirada de ciertos LEDs
<b>Calidad</b>	Según normas ISO 9001, ISO 14001 y recomendaciones IALA
<b>Garantía</b>	3 años (batería 1 año)

\*El alcance diurno está sujeto al color, ritmo, ubicación y luz de fondo.

## OPCIONES

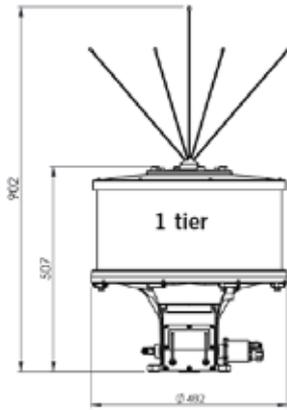
Monitorización

Sistema protección para rayos

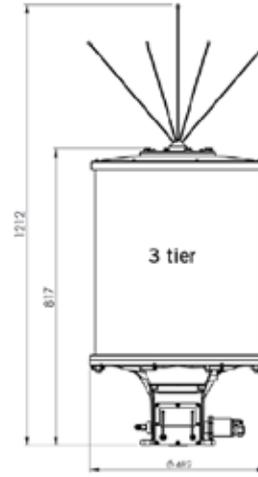
## APLICACIONES

- Faros
- Entradas de puertos
- Balizas principales
- Faros en zonas remotas
- Balizamiento de islas

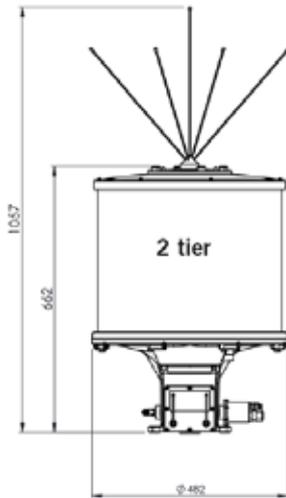




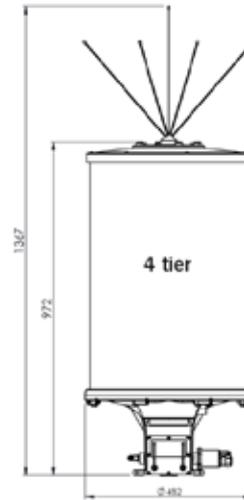
**EST Weight: 43KG**  
**Focal Height: 390mm**



**EST Weight: 73KG**  
**Focal Height: 545mm**



**EST Weight 58KG**  
**Focal Height: 467mm**



**EST Weight 87KG**  
**Focal Height: 622mm**

#### CONSTRUCCIÓN

<b>Óptica</b>	Lente acrílica
<b>Cuerpo</b>	Aluminio de grado marino anodizado
<b>Peso</b>	1 anillo - 43 kg 2 anillos - 58 kg 3 anillos - 73 kg 4 anillos - 87 kg

#### EMISIÓN DE LUZ

<b>Alcance nominal</b>	Hasta 25 MN
<b>Intensidad pico</b>	Hasta 520.000 cd (1 anillo en blanco)
<b>Divergencia horizontal</b>	1,5º
<b>Divergencia vertical</b>	1,5º
<b>Colores disponibles</b>	Rojo, verde, blanco, ámbar
<b>Voltaje</b>	12 V
<b>Consumo</b>	23 W (6 paneles, 1 anillo)

#### AMBIENTE & CALIDAD

<b>Certificados</b>	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, Miembro Industrial IALA
<b>Temperatura</b>	-35ºC hasta +60ºC

#### INTENSIDADES MÁXIMAS EN CANDELAS (CD)

Producto	Rojo	Verde	Blanco	Ámbar	Consumo
8P-1T	160.000	270.000	410.000	225.000	23 W
6P-1T	220.000	360.000	520.000	286.000	23 W
8P-2T	320.000	540.000	820.000	500.000	45 W
6P-2T	440.000	720.000	1.040.000	572.000	45 W
8P-3T	480.000	810.000	1.230.000	675.000	68 W
6P-3T	660.000	1.080.000	1.560.000	858.000	68 W
8P-4T	640.000	1.080.000	1.640.000	900.000	91 W
6P-4T	880.000	1.440.000	2.080.000	1.144.000	91 W