

# WAIL - SA-003, SAR-024 - Isola della Bocca

## Riferimenti geografici

Regione	Sardegna
Comune	Olbia
Coordinate	Lat: 40° 55,2` N Long: 9° 34,0` E

## Dati Tecnici

Segnalamento	Faro a ottica fissa
Funzione	Riferimento marittimo
Alimentazione	Rete elettrica
Lanterna	Tipo: L2 / Dv: - / Hv: -
Ottica	Tipo: -
Distanza focale	375

## Caratteristiche sorgente

Tipo	L FI
Colore	W
Periodo	5sec
Fasi	2 - 3
Settori	Vis 180 -264 (84)
Altezza luce dal mare	24m
Lampada	Principale: AL 1000 W Riserva: LABI 100 W
Portata nominale	Principale: 15Mn Riserva: 11Mn



L'Isola della Bocca si trova nel canale portuale di Olbia, una delle località di arrivo più importanti per la Sardegna. Il suo faro è molto singolare: è isolato ma anche al centro delle rotte navali. In prossimità della costruzione c'è anche lo scalo aereo che serve l'intera Costa Smeralda, con il segnalamento posto lungo le traiettorie di decollo e d'atterraggio degli aerei. Il faro, pur essendo molto vicino a Olbia, allo stesso tempo è difficile da raggiungere: per sbarcare sull'isolotto, bisogna fare dapprima una breve navigazione in pilotina e poi su gommone.

Il faro fu attivato nel 1887, quando la località si chiamava ancora *Terranova Pausania*; non esistevano collegamenti giornalieri con la penisola e quindi l'alimentazione della lampada avveniva con il petrolio. Nel 1920, si passò all'uso delle bombole ad acetilene mentre, oggi, un cavo sottomarino consente l'allaccio della lampada alla rete elettrica. Curiosamente, il faro è anche dotato di alcuni segnali da nebbia, come il nautofono che emette ogni 30 secondi la lettera B dell'alfabeto Morse (portata di 3 miglia), e il racon che emette la lettera O dell'alfabeto Morse ogni 30 secondi (portata di 6 miglia).

L'Award Manager

Andrea Nuzzi IZ8WNH