

WAIL - AB-017,ITA-164-Secche di Vada

Riferimenti geografici

Regione	Toscana
Comune	Rosignano Marittimo
Coordinate	Lat: 43° 19,2' N Long: 10° 21,9' E

Dati Tecnici

Segnalamento	Fanale a luce ritmica
Funzione	Riferimento marittimo
Alimentazione	Fotovoltaica
Lanterna	Tipo: L2 / Dv: std / Hv: std
Ottica	Tipo: TD
Distanza focale	375

Caratteristiche sorgente

Tipo	Fl (2)
Colore	W
Periodo	10 sec
Fasi	1 - 2 - 1 - 6
Settori	-
Altezza luce dal suolo	18m
Lampada	Principale: LABI 100 W Riserva: -
Portata nominale	Principale: 12Mn Riserva: -



Il faro è situato nel comune di Rosignano Marittimo, sulle Secche di Vada, al largo del corrispondente tratto di mare. Un primo faro fu edificato dalla Regia Marina nel 1867, allo scopo di segnalare in notturna le insidiose secche. Originariamente, il segnalatore era costituito da una lanterna a sezione ottagonale; nel 1959, il faro versava in pessime condizioni e fu sostituito con l'attuale infrastruttura. Esso si compone di una torre cilindrica di colore nero e con un'ampia banda rossa, dotata di una galleria interna. La torre è stata recentemente restaurata (tra il 2007 e il 2008) e presenta sulla sua sommità la lanterna metallica affiancata dai pannelli fotovoltaici che alimentano la lampada LABI da 100 W, la quale emette due lampi bianchi ogni 10 secondi, con portata ottica di 12 Miglia.

L'Award Manager

Giacomo Frola IU1LBK