

WAIL - SA-019,SAR-036-Punta Sardegna

Riferimenti geografici

Regione Sardegna
Comune Palau
Coordinate Lat: 41° 12,4` N
Long: 9° 21,8` E

Dati Tecnici

Segnalamento Fanale a luce ritmica
Funzione Riferimento marittimo
Alimentazione Rete elettrica
Lanterna Tipo: L1 / Dv: std / Hv: std
Ottica Tipo: -
Distanza focale 375

Caratteristiche sorgente

Tipo FI
Colore W
Periodo 5 sec
Fasi 1 - 4
Settori -
Altezza luce dal mare 35 m
Lampada Principale: LABI 100 W
Riserva: -
Portata nominale Principale: 11Mn
Riserva: -



Punta Sardegna si trova in prossimità di Palau, nell'Arcipelago della Maddalena. In prossimità della punta c'è il forte di Monte Altura, un'enorme struttura costruita per la difesa dei canali di Spargi e Santa Maria. Il fanale appartiene alla Reggenza della Maddalena e fu costruito dal Regio Genio Civile nel 1913; fu elettrificato nel 1932, dopo l'alimentazione a gas, contribuendo al miglioramento delle condizioni del personale che presidiò il fanale fino al 1975, anno in cui fu completamente automatizzato. Le facciate dell'edificio sono dipinte di bianco e contengono alcune decorazioni; sono inoltre contorniate dalla gabbia di Faraday per la protezione dai fulmini. La torre, alta 13 metri, non è più sormontata dalla lanterna cilindrica che, ora, si trova al centro della terrazza piana sul lato mare. La lanterna custodisce un sistema lenticolare fisso e la lampada si trova a 35 metri slm. Dal 1995, l'edificio ospita l'Osservatorio sulle Coste e sull'Ambiente Naturale Sottomarino promuovendo la difesa delle Bocche di Bonifacio.

L'Award Manager

Giacomo Frola IU1LBK