

WAIL - TO-013,ITA-082-Forte La Rocca

Riferimenti geografici

Regione	Toscana
Comune	Orbetello
Coordinate	Lat: 42° 23,4' N
	Long: 11° 12,8' E

Dati Tecnici

Segnalamento	Faro ad ottica fissa
Funzione	Riferimento marittimo + settore
Alimentazione	Rete elettrica
Lanterna	Tipo: LP2 / Dv: 2,6 / Hv: 1,23
Ottica	Tipo: TD
Distanza focale	375

Caratteristiche sorgente

Tipo	L FI
Colore	WR
Periodo	7 sec
Fasi	2 - 5
Settori	Vis 285 W 010 (85) ; costa N R 285 oscurato a W di 10
Altezza luce dal suolo	91m
Lampada	Principale: AL 1000 W
	Riserva: LABI 100 W
Portata nominale	Principale: 16Mn
	Riserva: 11Mn



Porto Ercole fu il primo centro abitato e il principale porto di scambio di una vasta zona controllata dagli Etruschi. A causa degli intensi traffici commerciali, questa località fu spesso soggetta alle scorrerie barbariche e dei pirati che infestavano il Mediterraneo. A difesa del porto, attorno alla metà del 1400 fu issato il Forte La Rocca: progettato con tutte le regole dell'ingegneria militare, di fatto, non fu mai utilizzato a tale scopo. Sul bastione sud-est, nel 1862 fu costruita la torretta cilindrica che tutt'oggi domina la posizione. Il faro è classificato su fortezza e sorveglia la costa meridionale della Toscana fin verso Ansedonia e, principalmente, il piccolo porto sottostante per il quale fornisce la sua funzione d'atterraggio dalla ragguardevole quota di 91,5 metri. Il faro si compone di una semplice torre tronco conica che racchiude internamente una scala a chiocciola; raggiunta una botola posta in cima, si accede alla lanterna. Una muretta regge i suoi montanti verticali e i vetri piani, sormontati dalla cupola metallica. Nella sua originaria versione ottocentesca, il faro fu rivestito con formelle di ceramica bianca; negli anni a seguire, esse furono rimpiazzate da piastrelle a mosaico poiché fatte con materiale più resistente all'azione del vento e della salsedine.

L'Award Manager

Giacomo Frola IU1LBK