

WAIL - TO-004,ITA-127-Punta Ferraione

Riferimenti geografici

Regione	Toscana
Comune	Capraia
Coordinate	Lat: 43° 3,0` N Long: 9° 50,7` E

Dati Tecnici

Segnalamento	Faro ad ottica fissa
Funzione	Riferimento marittimo
Alimentazione	Rete elettrica
Lanterna	Tipo: LP2 / Dv: 2,5 / Hv: 1
Ottica	Tipo: TD
Distanza focale	375

Caratteristiche sorgente

Tipo	L Fl
Colore	W
Periodo	6 sec
Fasi	2 - 4
Settori	-
Altezza luce dal suolo	30m
Lampada	Principale: AL 1000 W Riserva: LABI 100 W
Portata nominale	Principale: 16Mn Riserva: 11Mn



Il faro si trova limitrofo al porto di Capraia e a poche centinaia di metri da due importanti monumenti: il Forte di San Giorgio, costruito dai Pisani nel XII secolo e in seguito potenziato dai Genovesi, e la Torre del Porto. Intorno ad esso si sviluppa il borgo cittadino, caratterizzato da un'interessante varietà stilistica delle abitazioni, dovuto alle numerose civiltà susseguitesi nel tempo. Il faro è raggiungibile tramite un percorso sterrato che porta fino al cancello esterno; si compone di una torre quadrata innestata ad un edificio a due piani, avvolto dalla gabbia di Faraday. Ciò che caratterizza il faro è il tipo di collegamento verticale: si sale attraverso tre ripide scale a pioli, ciascuna inserita in una botola rettangolare. La lanterna e la sua cupola sono ottagonali e possiedono montanti verticali; attorno ad essa, si è ricavato un ballatoio con cornice grigio chiaro, motivo ripetuto anche sul parapetto del tetto. Il faro è abitato dal personale della Capitaneria di Porto che, però, non si occupa dell'impianto ad ottica fissa alimentata dalla rete elettrica: la manutenzione è affidata agli addetti di Livorno.

L'Award Manager
Giacomo Frola IU1LBK