

# WAIL - VE- 003, ITA- 180/ 255 - A I beron i

## Riferimenti geografici

Regione Veneto  
Comune Venezia- Alberoni  
Coordinate Lat: 45°20,3`N  
Long: 12°18,7` E

## Dati Tecnici

Segnalamento Faro ad otticafissa  
Funzione Riferimento marittimo  
Alimentazione Rete elettrica  
Lanterna Tipo:LP2 / Dv: 1,76 / Hv: 1,02  
Ottica Tipo:OF settoriale(270°)  
Distanza focale 500

## Caratteristiche sorgente

Tipo Fl (3)  
Colore W  
Periodo 12 sec  
Fasi 1 - 2 - 1 - 2 - 1 - 5  
Settori -  
Altezza luce dal mare 25 m  
Lampada Principale:AL 1000 W  
Riserva: -  
Principale: 16Mn  
Portata nominale Riserva: 11Mn



Il faro si trova vicino al Forte degli Alberoni, sull'estremo sud-ovest dell'Isola di Lido, all'ingresso del porto di Malamocco-Venezia. Fu costruito dal Regio Ufficio del Genio Civile nel 1855 e attivato solo nel 1879, risultando così tra i fari più antichi d'Italia. Inizialmente era formato da una torre ottagonale tronco-piramidale con due vani di servizio. A seguito di alcuni lavori di ristrutturazione, l'attuale torre fu innalzata molto più in alto della precedente, e si aggiunse il fabbricato circostante. Con questa distribuzione geometrica (classificata a blocco medio) si realizzò uno dei rari esempli italiani di faro con torre centrale incorporata nel corpo di fabbrica. Lo zoccolo, le cornici e la modanatura di sporto del tetto sono tutte in pietra d'Istria, mentre il padiglione presenta spioventi rivestiti con coppi. È stato concepito come faro d'atterraggio, e, per questo motivo, la torre presenta una banda nera verticale su sfondo bianco, assicurando una maggiore visibilità e indicando ai naviganti il settore pericoloso.

Award Manager  
Giacomo - IU1LBK