

WAIL - PU-012, ITA-099 - Manfredonia

Riferimenti geografici

Regione Puglia
Comune Manfredonia
Coordinate Lat: 41° 37,7` N
Long: 15° 55,4` E

Dati Tecnici

Segnalamento Faro a ottica rotante
Funzione Riferimento marittimo
Alimentazione Rete elettrica
Lanterna Tipo: LP3 / Dv: 2,5 / Hv: 2
Ottica Tipo: OR S3
Distanza focale 250

Caratteristiche sorgente

Tipo FI
Colore W
Periodo 5 sec
Fasi 0.2 - 4.8
Settori -
Altezza luce dal mare 20m
Lampada Principale: AL 1000 W
Riserva: -
Portata nominale Principale: 23Mn
Riserva: 18Mn



L'odierno faro di Manfredonia fu ricostruito nel 1947 sul modello del vecchio faro, datato 1868 e gravemente danneggiato durante il secondo conflitto mondiale. Le passate opere di ristrutturazione hanno certamente modificato l'aspetto cromatico originale ma hanno anche riportato la struttura alla forma originaria. La struttura è fatta in muratura di mattoni con rivestimento esterno d'intonaco bianco; gli angoli dell'edificio sono rinforzati da pietra bugnata e le aperture e i marcapiani sono abbelliti da cornici in pietra calcarea. La torre si erge per 12 metri ed ha struttura ottagonale; sulla sommità si trova la piattaforma della lanterna con il parapetto perimetrale in metallo. La lanterna ha forma decagonale, composta di vetro con montanti verticali e sormontata da una cupola con in sommità una sfera forata che funziona da ventilatore, evitando così la formazione di condensa. Sulla punta esterna è fissato il segnamento che funge anche da parafulmine.

L'Award Manager

Andrea Nuzzi IZ8WNH