

# WAIL - SI-050,ITA-060-Capo Passero

## Riferimenti geografici

Regione	Sicilia
Comune	Portopalo di Capo Passero - Pachino
Coordinate	Lat: 36° 41,3' N Long: 15° 9,1' E

## Dati Tecnici

Segnalamento	Fanale a luce ritmica
Funzione	Riferimento marittimo
Alimentazione	Rete elettrica
Lanterna	Tipo: PO / Dv: 1,68 / Hv: 1,06
Ottica	Tipo: OF
Distanza focale	375

## Caratteristiche sorgente

Tipo	Fl (2)
Colore	W
Periodo	10 sec
Fasi	1 - 2 - 1 - 6
Settori	Vis 151 - 063(272)
Altezza luce dal mare	39 m
Lampada	Principale: LABI 100 W Riserva: -
Portata nominale	Principale: 11Mn Riserva: -



Il faro di Capo Passero si trova sull'omonima isola posta di fronte a Portopalo (SR), città da cui dista circa 250 metri e alla quale un tempo era unita da un istmo sabbioso. Portopalo è il paese più a sud della Sicilia e si trova sotto il parallelo di Tunisi. L'isola, caratterizzata da un massiccio calcareo lungo 1300 metri e largo 500 metri con lunghe spiagge sabbiose alternate da alte coste che digradano a picco sul mare, è considerata un'autentica perla naturalistica tanto da essere inclusa dalla Società Botanica Italiana nei biotipi di rilevante interesse per la Sicilia. Tipiche del luogo sono il gran numero di ancore arrugginite disposte sul fondale marino, con scopo di fissare le pesanti reti che conducevano i tonni verso la "camera della morte". L'isola ha inoltre un'importanza particolare dovuta all'imponente Fortezza, i cui lavori di costruzione iniziarono probabilmente nel 1606 sotto il regno di Filippo III, e alla grande statua bronzea di Maria SS Scala del Paradiso "guardiana del mare di Sicilia". Il monumento, opera del fiorentino Mario Ferretti, fu inaugurato nel 1959 dal Vescovo di Noto Angelo Calabretta alla fine del XVI Congresso Eucaristico Nazionale di Catania. In questa meravigliosa scenografia s'inserisce il faro, una piccola torretta bianca con casotto e pannelli solari che occupano lo spigolo nord-est sulla terrazza del Forte.

*L'Award Manager*  
*Giacomo Frola IU1LBK*