



FP150



SEGNALE SOPRAELEVATO DI BORDO PISTA

CONFORMITA'

OACI: Annesso 14 - Volume I Fig. A2-9, A2-10

FAA: L-862 AC150/5345-46

IEC: TS 61827

NATO: STANAG 3316

CAA: CAP 168

IAAE: TP312

ENAC: Regolamento ENAC Costruzione Aeroporti

APPLICAZIONI

Bordo Pista su piste OACI CAT I, II e III, FAA e militari
Utilizzato per Soglia/Fine Pista in piste strumentali OACI e NATO

VANTAGGI

- Una sola lampada, potenza 150W: sostituzione semplice e veloce senza uso di attrezzi
- Vita media delle lampade 1000 ore alla massima intensità, ed oltre 3000 ore nelle normali condizioni di esercizio
- Segnali progettati con semplicità consentendo intervalli di manutenzione più lunghi ed un numero minore di parti di scorta
- Lente esterna, in vetro termoresistente, con superficie esterna completamente liscia per facilitare le operazioni manutentive
- Lente interna composta da due parti per ottenere tutte le combinazioni di colore
- Fasci luminosi pre-orientati in fabbrica
- Componente omnidirezionale eccedente le richieste delle norme OACI
- La lente è meccanicamente vincolata al corpo grazie ad un anello di fissaggio e ad una guarnizione dedicata. La sostituzione è facile e veloce e senza l'utilizzo di sigillanti
- Nessun aggiustamento ottico è richiesto dopo la sostituzione della lampada o della lente
- Cono di demarcazione fornibile su richiesta

PRESTAZIONI

- Leggero e robusto grazie all'utilizzo di fusioni in alluminio
- Elevata resistenza alla corrosione grazie all'utilizzo di vernice a polvere
- Il corpo è montato su un canotto per il corretto livellamento mediante quattro viti
- Grande resistenza agli scarichi degli aeromobili grazie alle ridotte dimensioni del segnale, 260 mm in altezza
- Grado di protezione: IP44
- Temperatura di esercizio: -55°C a +55°C

INSTALLAZIONE

- Il segnale può essere installato sia su tubo a gomito che su piatto di base
- Speciali attrezzature sono disponibili per una facile e precisa installazione

PRESTAZIONI FOTOMETRICHE

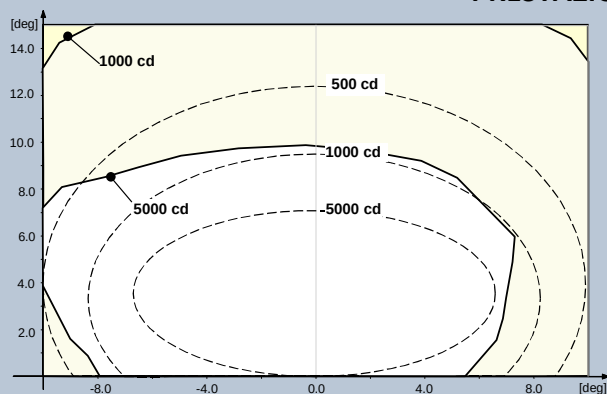


Fig. 1 OACI Fig. A2-10 60 m – Bianco

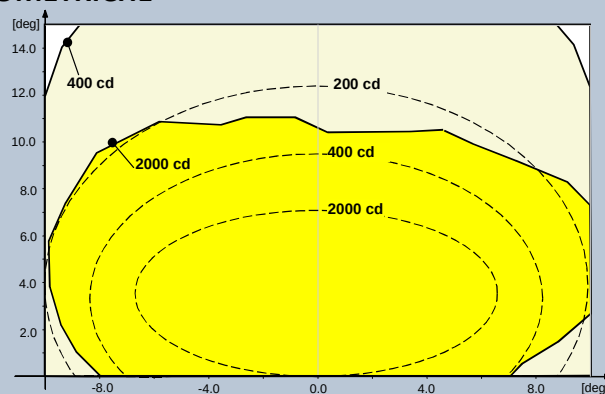


Fig. 2 OACI Fig. A2-10 60 m – Giallo

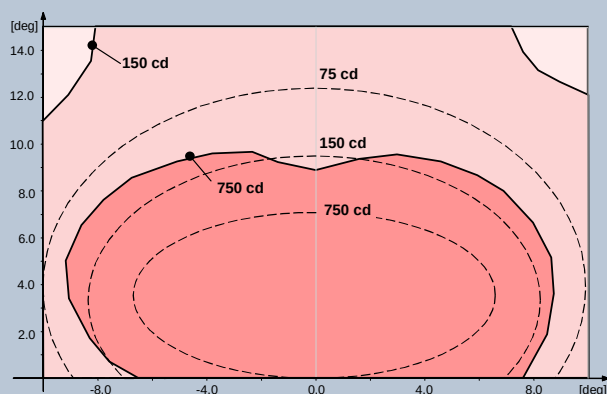


Fig. 3 OACI Fig. A2-10 60 m – Rosso

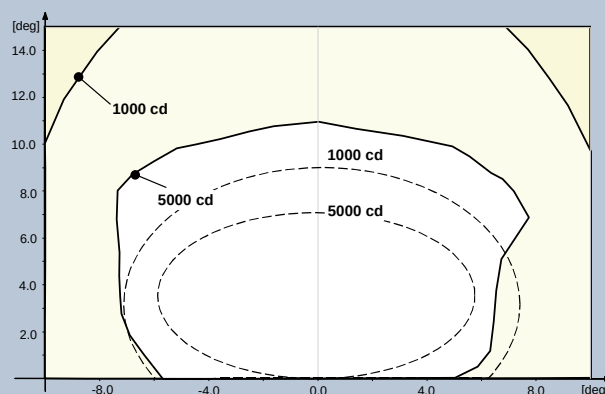


Fig. 5 FAA L-862 – Bianco

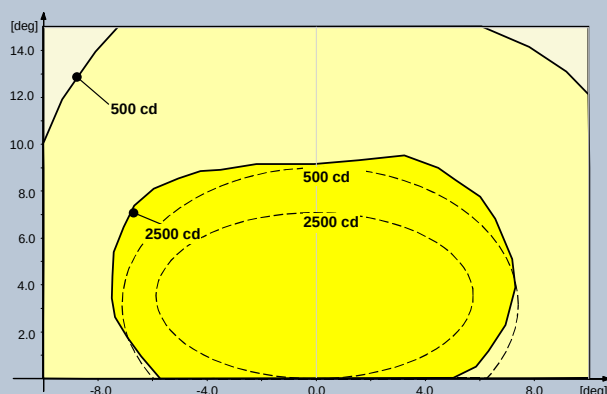


Fig. 5 FAA L-862 – Giallo

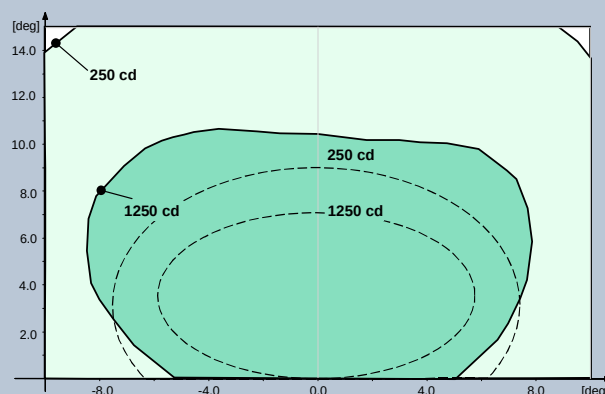


Fig. 6 FAA L-862 – Verde

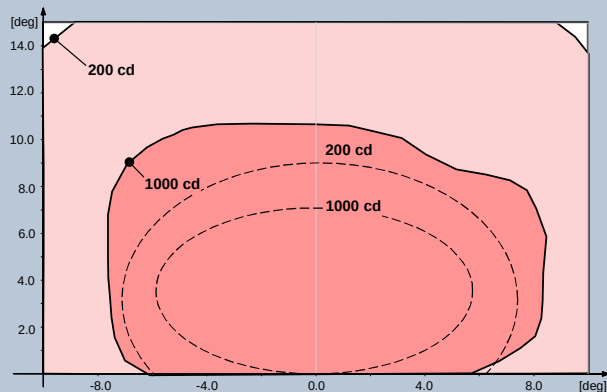
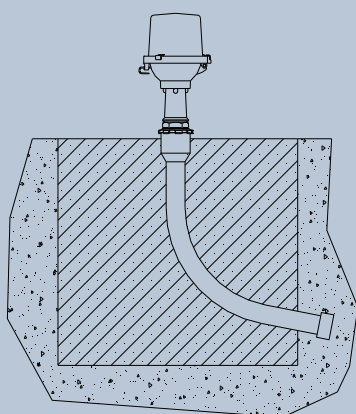
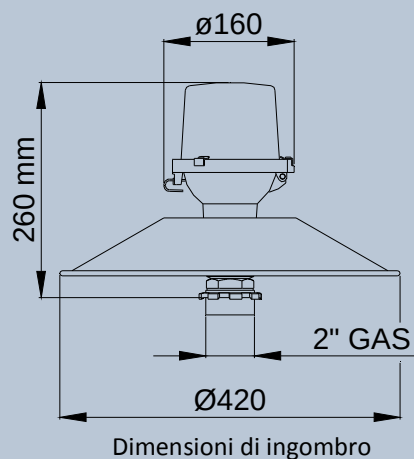
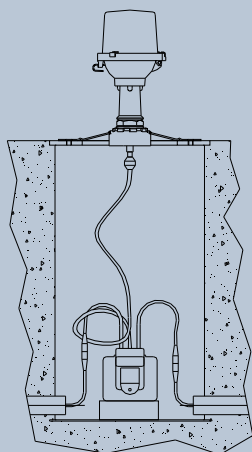


Fig. 7 FAA L-862 – Rosso



Tubo a gomito



Base Profonda FAA L-867 diametro 12" e piatto di base

FP150- S - CY- 150 - C**Tipo:** _____**Norme di Riferimento:** _____

I = OACI 60 m Bordo Pista

S = OACI 45 m Bordo Pista e

Soglia/Fine Pista strumentale

F = FAA Bordo Pista

Colore(Lato "L")/(Lato "R")*: _____

C = Bianco

R = Rosso

Y = Giallo

G = Verde

X = Schermato

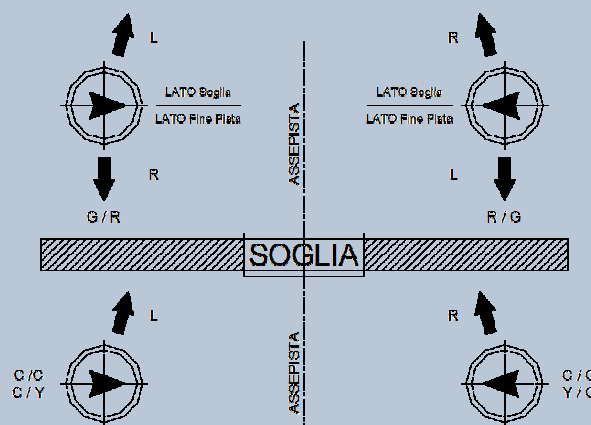
Lampada: _____

150 = 1x 150W 6,6A PK30/d

Opzioni: _____

C = Cono di demarcazione

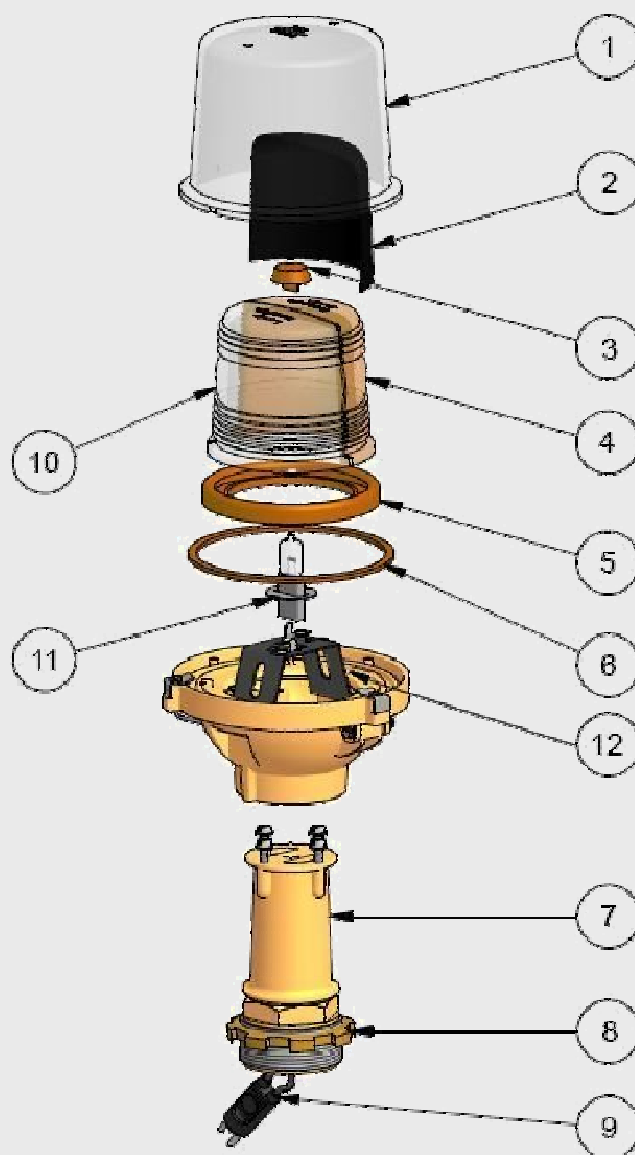
* L'orientamento dei fasci luminosi non è modificabile in campo



PARTI DI RICAMBIO SEGNALE

- 1 Lente esterna bianca
- 2 Schermo 180°
- 3 Blocchetto fermalente interna
- 4 Lente interna 180° destra
- 5 Guarnizione per lente interna
- 6 Guarnizione per lente esterna
- 7 Giunto di rottura
- 8 Ghiera
- 9 Spina FAA L-823
- 10 Lente interna 180° sinistra
- 11 Lampada
- 12 Supporto lampada

Riferirsi al relativo manuale tecnico per la lista completa delle parti di ricambio



ACCESSORI

- 013.0010 Set di due anelli in ryton per supporto presa entro tubo a gomito
- 013.0008 Tubo a gomito in acciaio zincato con il solo imbocco superiore filettato 2" - 11 GAS
- 315.3210 Tubo a gomito in acciaio zincato con entrambi gli imbocchi filettati 2" - 11 GAS
- 315.1228 Base L-867, classe IA, taglia B, profondità 610 mm ("24")
- 315.1062 Piatto di base per base L-867, con manicotto filettato 2" - 11 GAS, guarnizione e piattello supporto presa
- 332.3250 Anello di orientamento e livellamento
- 332.4401 Sistema ottico di orientamento e livellamento

Per informazioni relative ai trasformatori per circuiti serie ed ai connettori, vi preghiamo di consultare la specifica pagina di catalogo

Pesi e Volumi		
	Segnale (senza cono)	Cono (un pezzo)
Peso (kg)	2,3	0,6
Volume (m³)	0,009	0,003