



TDZF

SEGNALE INCASSATO DI ZONA DI CONTATTO



CONFORMITA'

OACI: Annesso 14 - Volume I Fig. A2-5

FAA: L-850B AC150/5345-46

IEC: TS 61827

NATO: STANAG 3316

CAA: CAP 168

IAAE: TP312

ENAC: Regolamento ENAC Costruzione Aeroporti

APPLICAZIONI

Zona di contatto su piste OACI CAT II e III, FAA e militari

VANTAGGI

- Vita media della lampada 1500 ore alla massima intensità, ed oltre 3000 ore nelle normali condizioni di esercizio
- Significativo risparmio di energia
- Segnali progettati e realizzati con semplicità per una facile manutenzione
- Grazie ad una guarnizione dedicata non occorre utilizzare sigillanti per fissare il prisma nella calotta, rendendone facile e veloce la sostituzione
- Nessun aggiustamento ottico è richiesto dopo la sostituzione della lampada o del prisma
- Valvola per prova di tenuta in pressione
- Temperatura della calotta inferiore a 160°C a 6,6A

PRESTAZIONI

- La sporgenza di 6,35 mm riduce drasticamente le vibrazioni trasmesse sia ai velivoli sia al segnale, aumentandone la durata vita
- Il profilo esterno della calotta, regolare ed arrotondato, lo rende meno sensibile alle lame degli spazzaneve
- Unidirezionale, diametro 8"
- La calotta in alluminio forgiato ed il coperchio inferiore in fusione di alluminio garantiscono al segnale robustezza, ma al tempo stesso leggerezza per una facile movimentazione in campo
- L'emissione luminosa non è praticamente influenzata dalle abbondanti piogge, grazie alla trascurabile inclinazione del canale previsto davanti al prisma per l'uscita della luce
- O-Ring posizionato esternamente alla calotta per evitare depositi di sporco tra segnale e base
- Grado di protezione: IP67
- Temperatura di esercizio: -55°C a +55°C

INSTALLAZIONE

- Adatto per basi di diametro 8"
- Anello adattatore per installazione su basi di diametro 12"
- Speciali attrezzature sono disponibili per una facile e precisa installazione

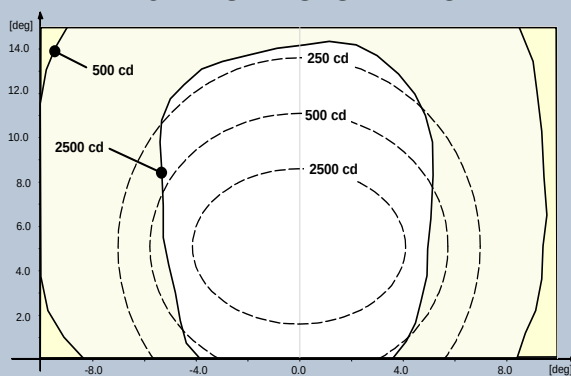
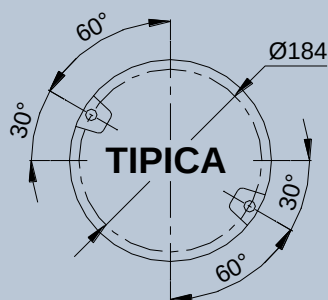
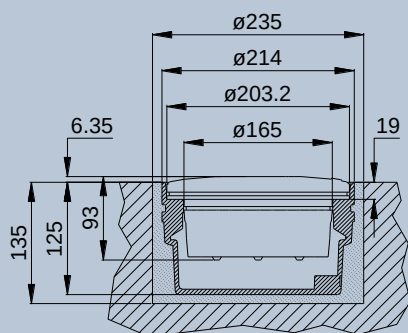
PRESTAZIONI FOTOMETRICHE

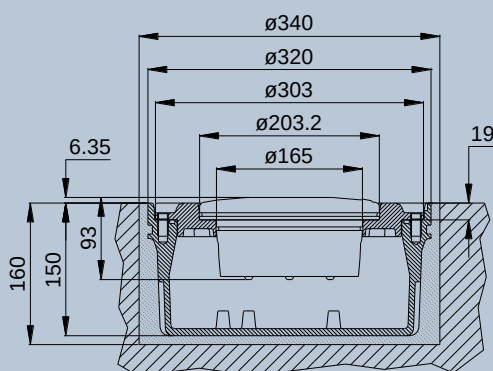
Fig. 1 OACI A2-5 – Bianco



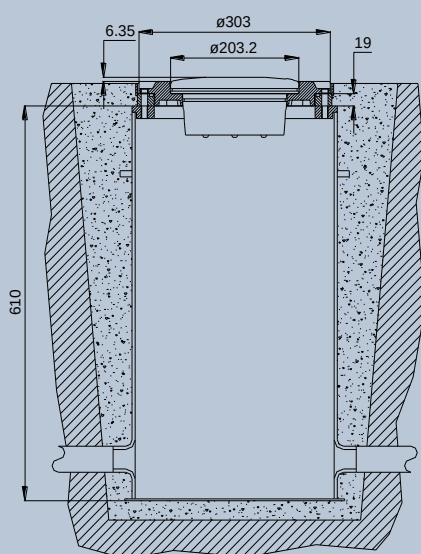
Segnale diametro 8"



Base bassa diametro 8"



Base bassa diametro 12"



Base profonda L-868 diametro 12"

TDZF- F - C - RI - 045 - O - F

Tipo: _____

Norme di Riferimento: _____

I = OACI

F = FAA

Colore: _____

C = Bianco

Convergenza: _____

RI = Sinistra

LI = Destra

ST = Dritta

Lampada: _____

045 = 1x48W 6,6A con riflettore

Sistema di Montaggio: _____

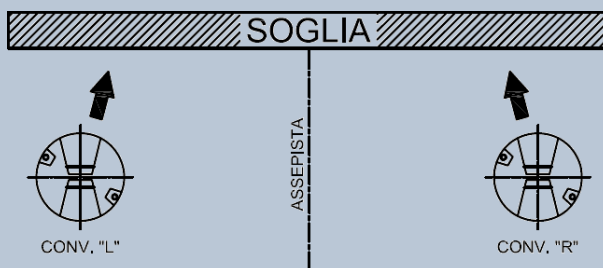
O = Nessun sistema di montaggio

R = Anello adattatore 8"-12"

Opzioni: _____

F = Valvola di tensione

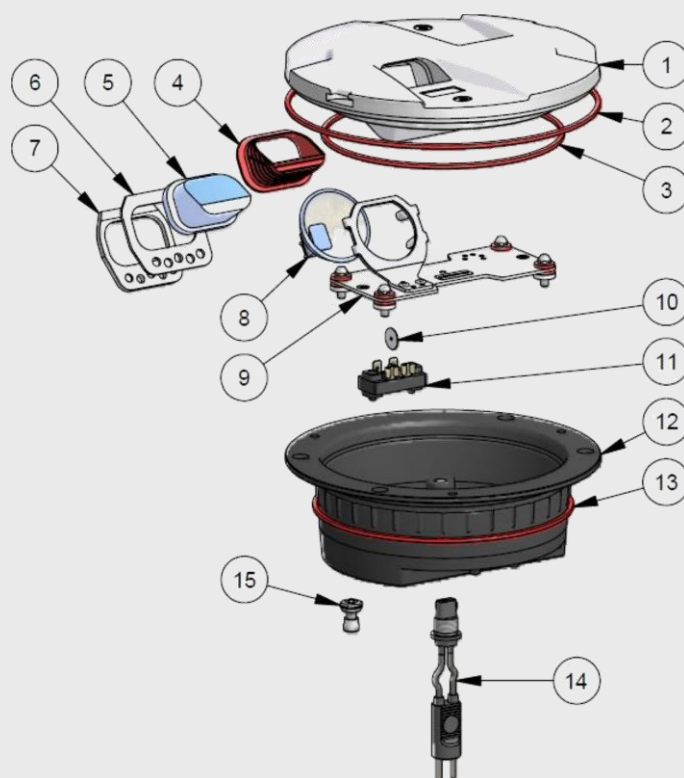
* L'orientamento del fascio luminoso non è modificabile in campo



PARTI DI RICAMBIO SEGNALE

- 1 Calotta con prisma e guarnizioni
- 2 O-Ring per calotta
- 3 O-Ring per coperchio inferiore
- 4 Guarnizione prisma
- 5 Prisma
- 6 Guarnizione in teflon
- 7 Squadretto ferma prisma
- 8 Lampada
- 9 Portalampada
- 10 Valvola di tensione
- 11 Basetta isolante con viteria
- 12 Coperchio inferiore con spina e valvola
- 13 O-Ring per base
- 14 Spina FAA L-823
- 15 Valvola per prova di tenuta

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

**ACCESSORI**

- 315.1230 Base L-868, classe IA, taglia B, profondità 610 mm (24")*
- 315.1420 Flangia con anello paralama per base L-868, taglia B, completa di O-Ring e viteria
- 152.5251 Base bassa, diametro 8", con cavetto di alimentazione, completa di viteria
- 152.8110 Base bassa, diametro 12", con cavetto di alimentazione, guarnizione e viteria
- 152.6116 Anello adattatore 8"-12" completo di viteria
- 712.1034 Resina epossidica per base bassa, 10 lt
- 712.1035 Quarzo resinato per base bassa, 25 kg
- 332.4301 Dima di posizionamento
- 332.4351 Sistema ottico di orientamento per dima
- 332.4330 Valigia a tenuta, in resina plastica, con dima di posizionamento e sistema ottico
- 332.4140 Estrattore per rimozione segnale (occorrono 2 pezzi)

* Basi profonde realizzate in più sezioni possono essere necessarie in funzione del tipo di pavimentazione

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

Pesi e Volumi

	Segnale	Base Bassa	Segnale & Anello
Peso (kg)	2,9	3,2	6,05
Volume (m³)	0,007	0,007	0,013