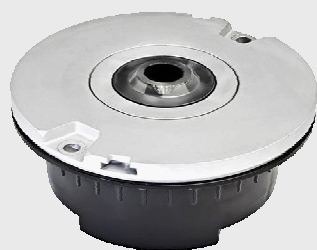


LHI

SEGNAL E INCASSATO A LED PER ELIPORTI



CONFORMITA'

OACI: Annesso 14 - Volume II

IEC: TS 61827

NATO: STANAG 3619

ENAC: Regolamento ENAC Costruzione Eliporti

APPLICAZIONI

Piazzole eliportuali OACI

VANTAGGI

- Vita media dei LED 60000 ore alla massima intensità, ed oltre 100000 ore nelle normali condizioni di esercizio
- Sporgenza 6,35 mm
- Colore emesso direttamente dai LED: l'assenza di filtri colorati elimina perdite di energia e non costanza della coordinate colorimetriche
- Segnali progettati con semplicità consentendo intervalli di manutenzione più lunghi ed un numero minore di parti di scorta
- Grazie ad una guarnizione dedicata non occorre utilizzare sigillanti per fissare la lente nella calotta, rendendone facile e veloce la sostituzione
- Nessun aggiustamento ottico è richiesto dopo la sostituzione del modulo LED o della lente
- Valvola per prova di tenuta in pressione

PRESTAZIONI

- Elettronica robusta e resistente ad urti e vibrazioni
- Omnidirezionale, 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 influenzata dalle abbondanti piogge, grazie alla superficie esterna della calotta perfettamente piana
- 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 segnale 8" su basi di diametro 12"
- Speciali attrezzature sono disponibili per una facile e precisa installazione

PRESTAZIONI FOTOMETRICHE

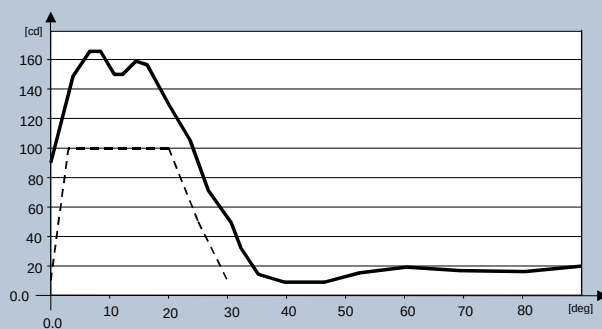


Fig. 1 OACI fig. 5.9 Illustrazione 5 FATO – Bianco

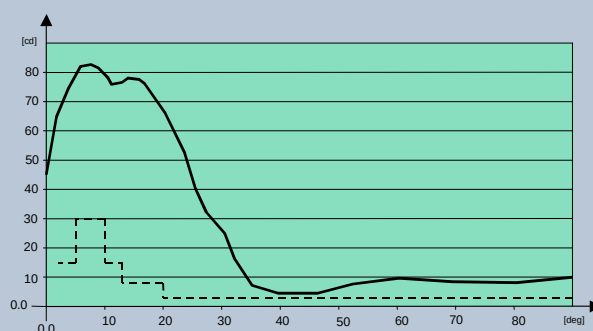
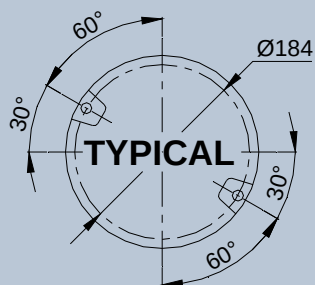


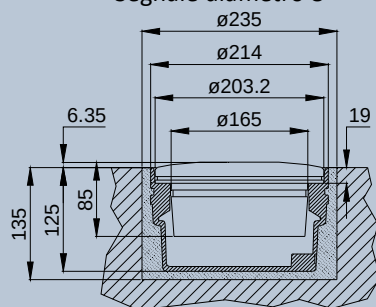
Fig. 2 OACI fig. 5.9 Illustrazione 6 TLOF – Verde

TABELLE

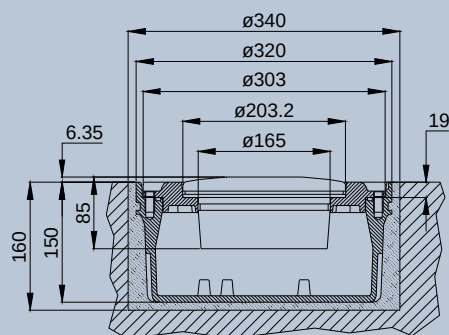
CONSUMI	
Sistema Elettrico	1 Spina
Circuito Serie (bianco)	20 VA
Circuito Serie (verde, giallo)	12 VA
Circuito Parallelo (bianco)	42 VA
Circuito Parallelo (verde, giallo)	21 VA



Segnale diametro 8"



Base Bassa diametro 8"



Base Bassa diametro 12"

LHI - I - W - D - 0 - 0 - 0

Tipo:

Norme di Riferimento:

I = OACI - IEC

S = STANAG/D.M.2006

Colore:

W = Bianco

G = Verde

Y = Giallo

Modo:

S = Circuito Serie

D = Circuito Parallelo 48 V

Sistema di monitoraggio:

0 = Nessun sistema di monitoraggio

M=Monitorato*

Kit Artico:

0 = Senza Kit Artico

Gabbia:

0= Senza Gabbia

C=Con gabbia

*Solo per MODO S (Circuito serie)

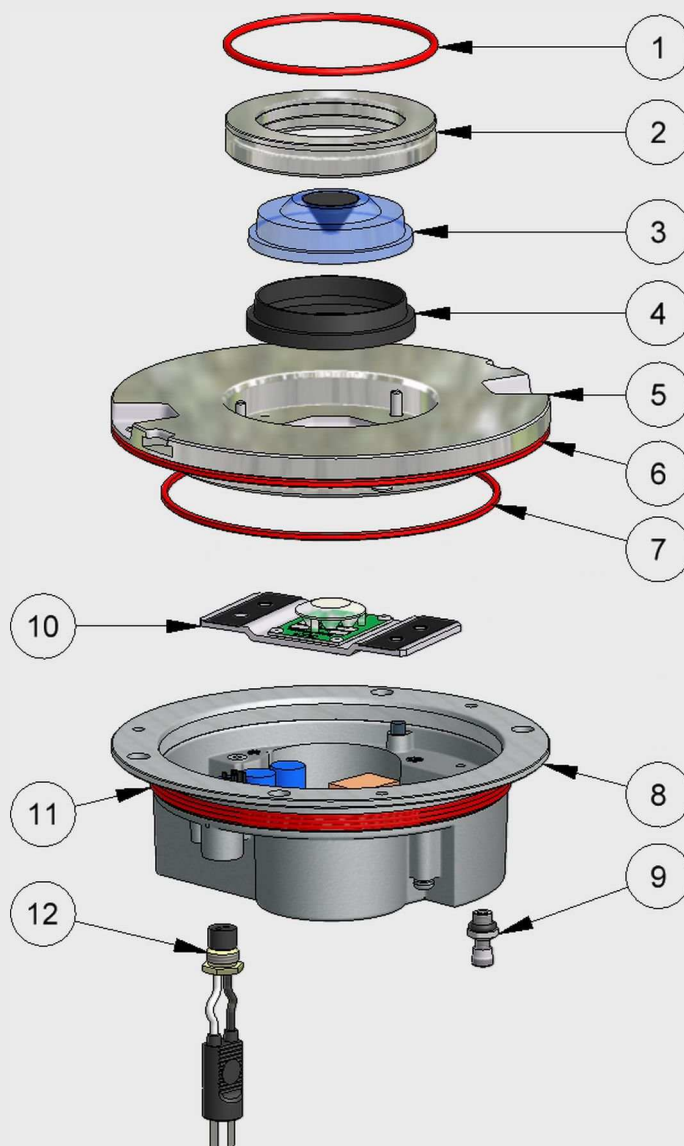
Selezione del Colore

NORME	UTILIZZO	COLORE		
		BIANCO	VERDE	GIALLO
OACI	FATO e Aiming Point	X		
OACI	TLOF Bordo Eliporti		X	
STANAG D.M.2006	TLOF Bordo Eliporti			X
STANAG	Direzione di Atterraggio			X

PARTI DI RICAMBIO SEGNALE

- 1 O-Ring per anello ferma lente
- 2 Anello ferma lente
- 3 Lente
- 4 Guarnizione lente
- 5 Calotta con lente e guarnizioni
- 6 O-Ring per calotta
- 7 O-Ring per coperchio inferiore
- 8 Coperchio inferiore con elettronica, spina e valvola
- 9 Valvola per prova di tenuta
- 10 Modulo LED con accessori
- 11 Guarnizione per coperchio inferiore
- 12 Spina FAA L-823

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

**ACCESSORI**

- | | |
|----------|---|
| 011.1521 | Trasformatore per circuiti parallelo 25W 230/48V |
| 011.1523 | Trasformatore per circuiti parallelo 50W 230/48V |
| 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 |
| 332.4140 | Estrattore per rimozione segnale (occorrono 2 pezzi) |

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
Peso (kg)	3,0	3,2
Volume (m³)	0,007	0,007