



CARATTERISTICHE MECCANICHE

ORIGINAL PRODUCT

Corpo:	Lega di alluminio a basso contenuto di rame
Globo:	Vetro borosilicato resistente agli urti ed alle alte temperature sigillato nella ghiera in alluminio
Lente di Fresnel:	In policarbonato, resistente agli urti ed ai raggi UV
Guarnizioni:	Siliconiche resistente agli acidi, agli idrocarburi
Montaggio:	Vedi "disegni dimensionali serie XLF-1-2"
Viteria:	Acciaio inox
Imbocchi:	4 imbocchi 3/4" NPT
Verniciatura:	Poliestere Ral 7035 (Grigio luce)
Resistenza alla corrosione :	Lo STANDARD della lega di alluminio utilizzata dal costruttore ha superato i test previsti dalle norme EN60068-2-30 (cicli di caldo-umido) e EN60068-2-11 (prove in nebbia salina)

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Portalamпада:	In ceramica E27
Lampada:	Stroboscopica (circa 30 flash/min.) allo Xenon da 6J o 16J con relativo modulo elettronico (per maggiori informazioni vedi "CARATTERISTICHE DEI MODULI ELETTRONICI SERIE EC...")
Tensione nominale:	24 Vac/dc, 110 Vac, 230 Vac
Frequenza nominale:	50/60 Hz
Connessione:	Direttamente al portalamпада L, N, Pe. Sez. max. 4mm ² L'armatura doppia (XLF-...2) viene cablata e sigillata fino alla scatola di derivazione, la connessione viene fatta alla morsettiera nella custodia di collegamento L, N, Pe. Sez. max. 4mm ²
Power factor:	0,96
Cablaggio:	Cavi in gomma siliconica con protezione in treccia di vetro per alte temperature

ACCESSORI A RICHIESTA / ESECUZIONI SPECIALI

Pressacavo: per cavo armato o per cavo non armato **TIPO BARRIERA per più info www.antideflagrantiGce.com**

Esecuzione con attacco per fissaggio su tubo conduit o a sospensione (codice: XLFS-1V1101)

Esecuzione speciale in Ex II 2GD Ex de IIC T5 Gb; Ex tb IIIC T.. Db IP66]. (codice: XLFE-1V1101)

Pannello di controllo in esecuzione Ex oppure stagna IP66 con moduli elettronici

Filettatura GAS UNI ISO 7/1

Altri colori: blu, giallo, verde



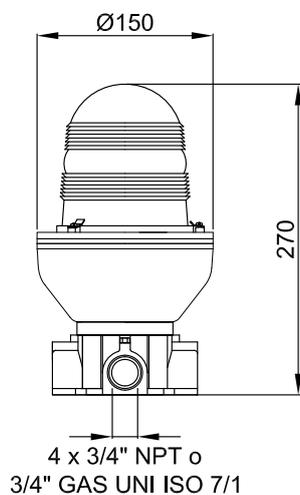
Codice	Lampada	Colore	Potenza lampada xenon	Alimentazione	Peso kg	 mm
XLF-10241	1	NO FRESNEL	6 Joule	24V Ac Dc	2,15	160x150x330
XLF-10242	2	NO FRESNEL	6 Joule	24V Ac Dc	5,00	440x175x425
XLF-11101	1	NO FRESNEL	6 Joule	110V Ac	2,15	160x150x330
XLF-11102	2	NO FRESNEL	6 Joule	110V Ac	5,00	440x175x425
XLF-12301	1	NO FRESNEL	6 Joule	230V Ac	2,15	160x150x330
XLF-12302	2	NO FRESNEL	6 Joule	230V Ac	5,00	440x175x425
XLF-1R0241	1	ROSSA	6 Joule	24V Ac Dc	2,40	160x150x330
XLF-1R0242	2	ROSSA	6 Joule	24V Ac Dc	5,00	440x175x425
XLF-1R1101	1	ROSSA	6 Joule	110V Ac	2,40	160x150x330
XLF-1R1102	2	ROSSA	6 Joule	110V Ac	5,00	440x175x425
XLF-1R2301	1	ROSSA	6 Joule	230V Ac	2,40	160x150x330
XLF-1R2302	2	ROSSA	6 Joule	230V Ac	5,00	440x175x425
XLF-20241	1	NO FRESNEL	16 Joule	24V Ac Dc	2,15	160x150x330
XLF-20242	2	NO FRESNEL	16 Joule	24V Ac Dc	5,00	440x175x425
XLF-21101	1	NO FRESNEL	16 Joule	110V Ac	2,15	160x150x330
XLF-21102	2	NO FRESNEL	16 Joule	110V Ac	5,00	440x175x425
XLF-22301	1	NO FRESNEL	16 Joule	230V Ac	2,15	160x150x330
XLF-22302	2	NO FRESNEL	16 Joule	230V Ac	5,00	440x175x425
XLF-2R0241	1	ROSSA	16 Joule	24V Ac Dc	2,40	160x150x330
XLF-2R0242	2	ROSSA	16 Joule	24V Ac Dc	5,00	440x175x425
XLF-2R1101	1	ROSSA	16 Joule	110V Ac	2,40	160x150x330
XLF-2R1102	2	ROSSA	16 Joule	110V Ac	5,00	440x175x425
XLF-2R2301	1	ROSSA	16 Joule	230V Ac	2,40	160x150x330
XLF-2R2302	2	ROSSA	16 Joule	230V Ac	5,00	440x175x425

comm@antideflagrantigce.com

Disegni dimensionali serie XLF

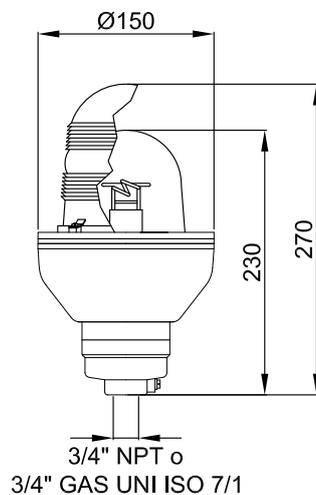
XLF-...

Attacco a struttura



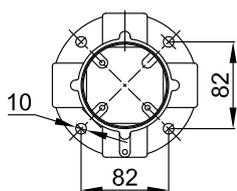
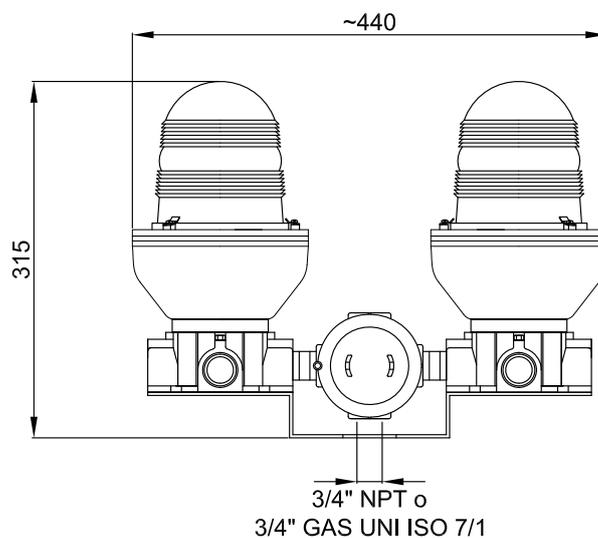
XLFS-...

Attacco per tubi conduit
o a sospensione



XLF-...2

Armatura illuminante per
segnalazione ostacoli doppia



Dimensioni in mm



Dettaglio lampada allo Xenon da 6J



Dettaglio lampada allo Xenon da 16J

NON DIMENTICARE DI ORDINARE GLI ACCESSORI

Esempio: Tipo Armatura +
XLF-1R1101

Pressacavo tipo barriera per modello e tipo visitate il ns sito
www.antideflagrante.com

+ altro.... vedi legenda





ILLUSTRAZIONE	DESCRIZIONE	MODELLO	CARATTERISTICHE	CODICE	LEGENDA
	Globo con ghiera		Globo in vetro borosilicato Ghiera in alluminio filettata	G50-0389FCM	
	Lente di Fresnel		Colore rosso	SR-1300	
			Colore verde	SR-1301	
			Colore giallo	SR-1302	
			Colore blu	SR-1303	
	Guarnizione OR		Materiale: silicone	OR-4512SH70S	
	Portalampada in ceramica	E27	250V 4A	PORT E-27/X	
	Attacco a struttura		n° 4 imbocchi da 3/4"	G-0214	
	Attacco a sospensione		n° 1 imbocchi da 3/4"	G-0213	
	Lampada stroboscopica con relativo modulo integrato	6 Joule	24V ac/dc	EC-06/624V	
		16 Joule		EC-06/24V	
		6 Joule	110-230V ac/dc	EC-06/6	
		16 Joule	230V ac	EC-06	
		16 Joule	110V ac	EC-06/110V	
	Gabbia di protezione solo per XLF senza Fresnel		Materiale: In acciaio inox con trattamento di elettrolucidatura	G50-0417	 
	Pressacavo		Per modelli e codici dei pressacavi vedi sito www.antideflagrante.com		 



Caratteristiche dei moduli elettronici serie EC.. per XLF

CODICE	DESCRIZIONE	GRAFICO	TENSIONE
EC-06/110V	Lampada stroboscopica 110V 16J	1	110 V ac/dc
EC-06	Lampada stroboscopica 230V ac 16J	2	230 V ac/dc
EC-06/6	Lampada stroboscopica 110-230V ac/dc 6J	3 - 4	110-255 V ac/dc
EC-06/624V	Lampada stroboscopica 24V ac/dc 6J	5	24 V ac/dc

Le forme d'onda sono state realizzate per la rilevazione del consumo esatto di ciascun modulo.
I test sono stati eseguiti utilizzando una resistenza di 1ohm in serie all'alimentazione in modo da rendere immediata la conversione tensione corrente.

GRAFICO 1 - 110 V ac

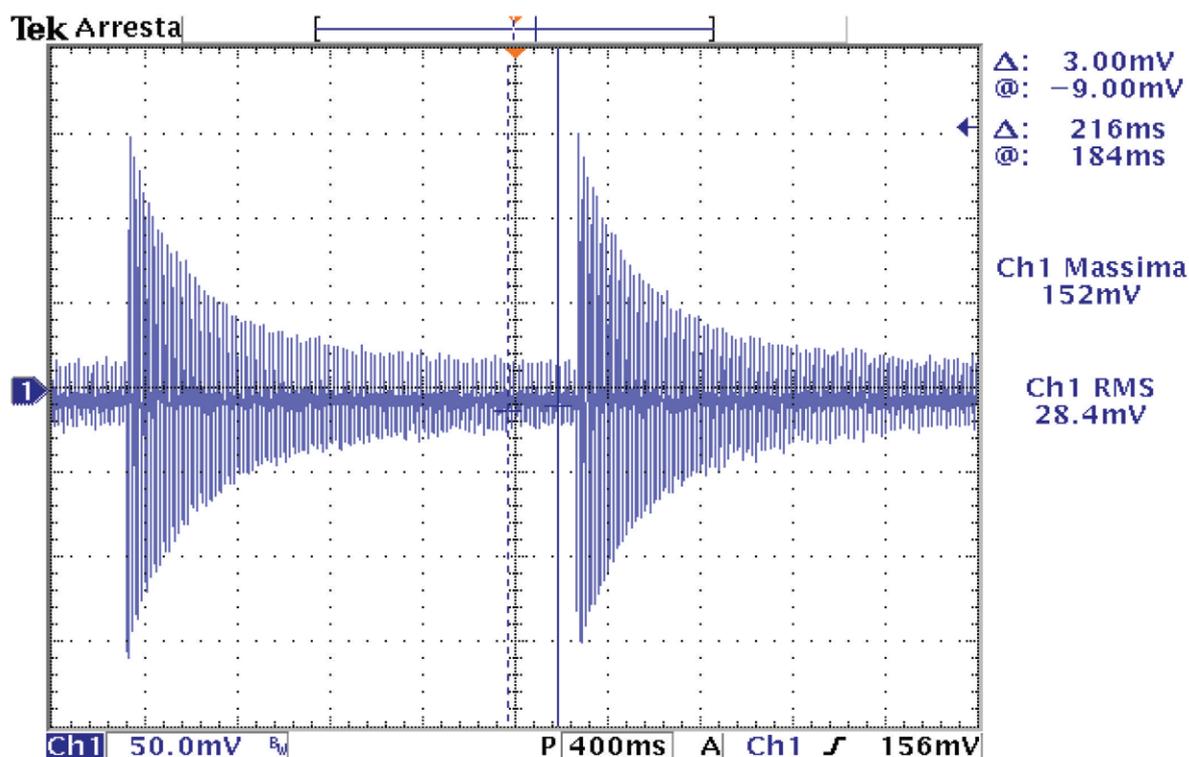




GRAFICO 2 - 230 Vac

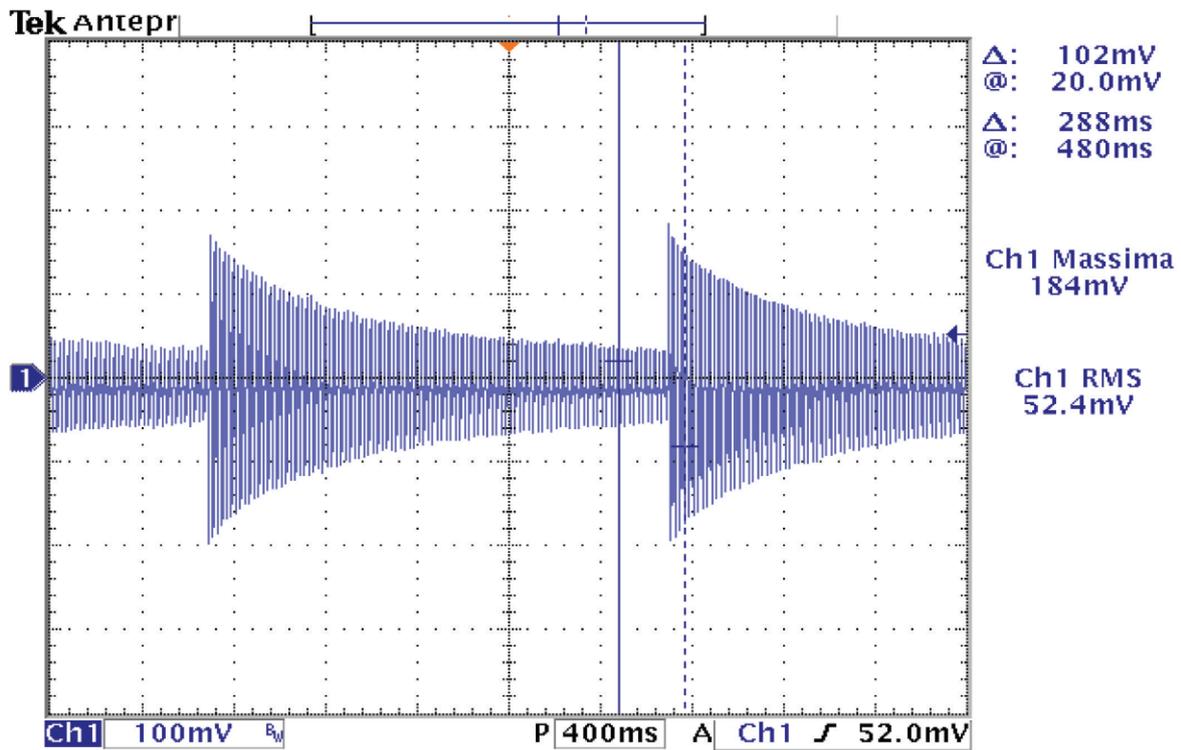


GRAFICO 3 - 110 Vac

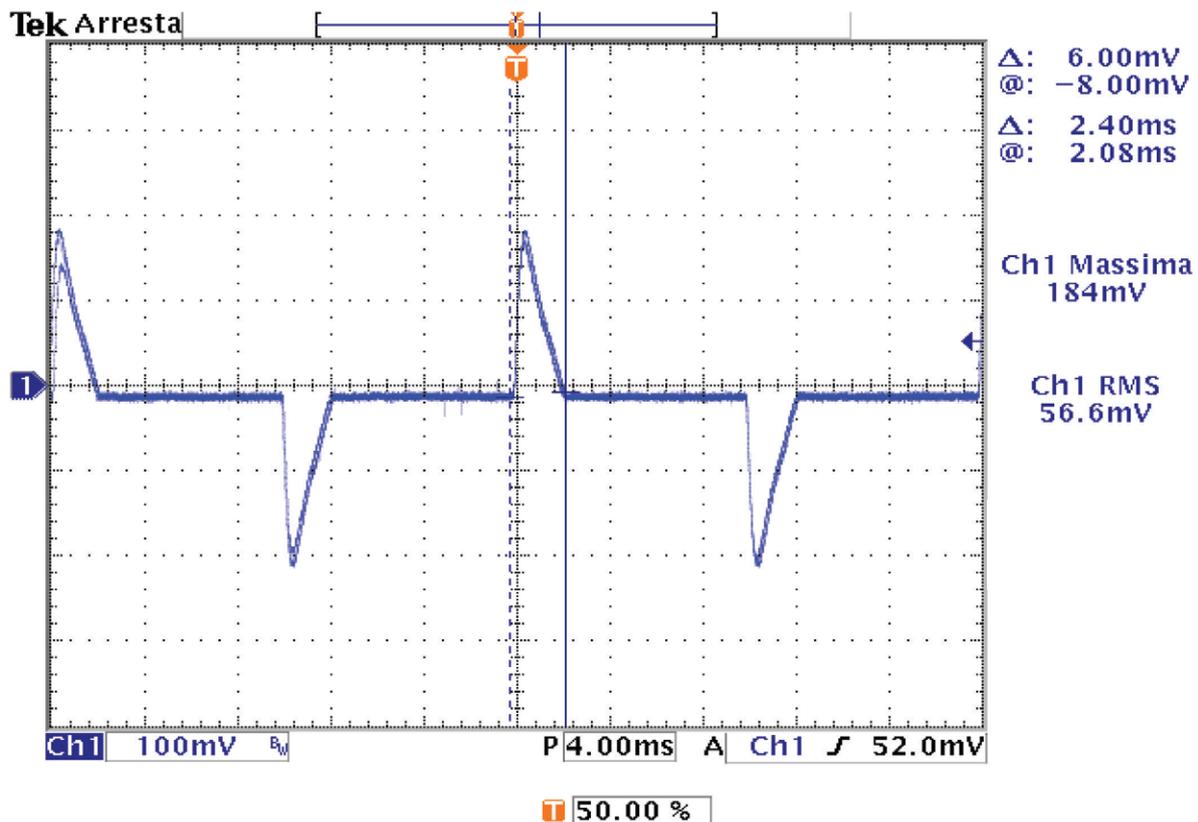


GRAFICO 4 - 255 Vac

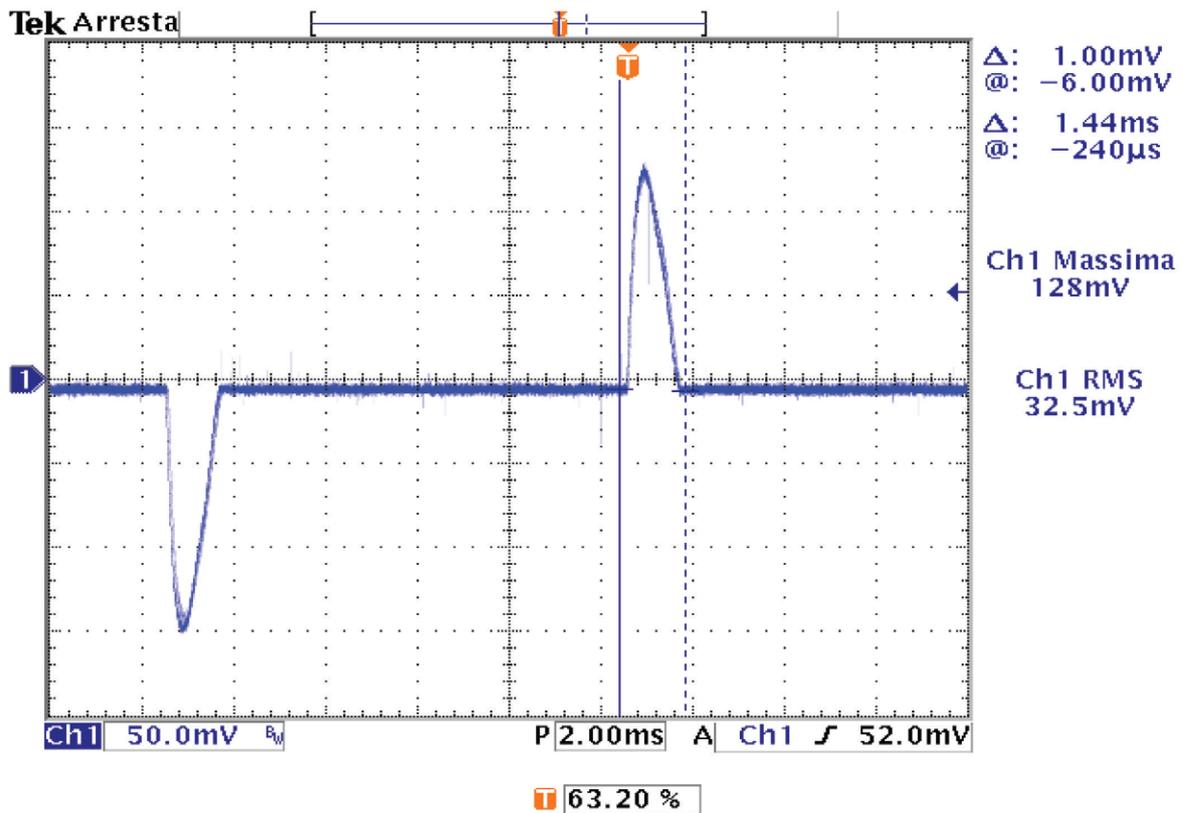
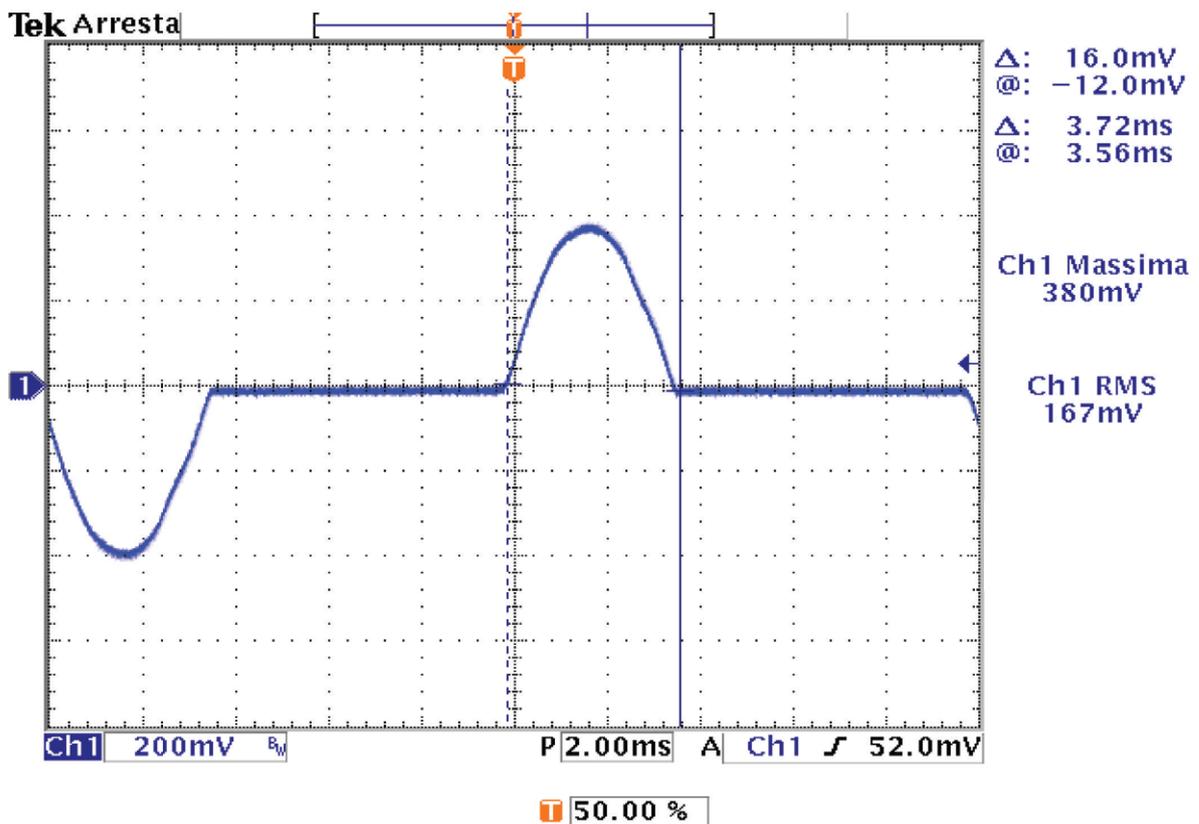
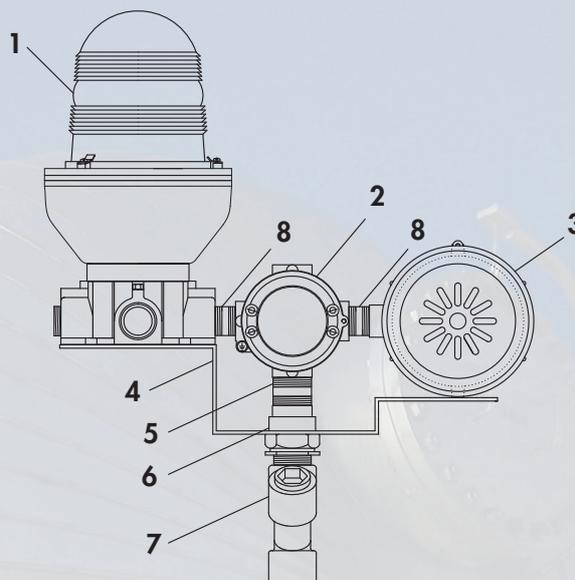


GRAFICO 5 - 24 Vac



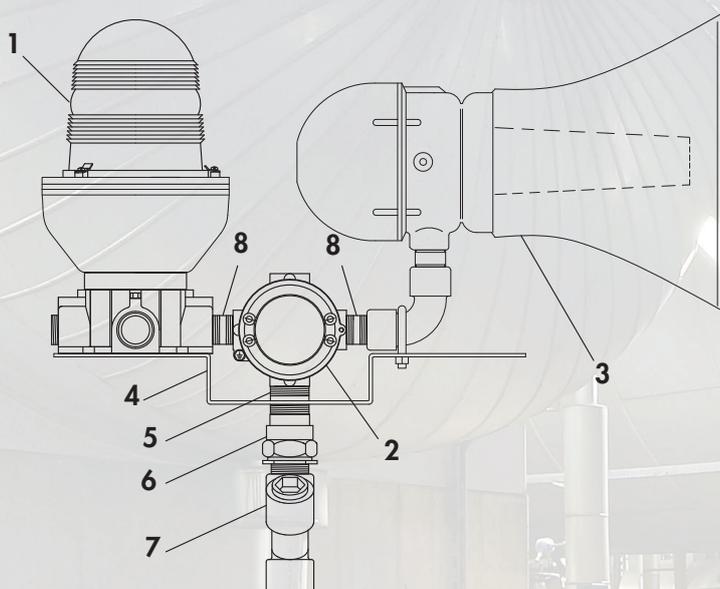
Esempio d'installazione di armatura segnalazione XLF e sirena modello ETS

n	Descrizione	Codice
1	Armatura di segnalazione	XLF-2R2301
2	Scatola di derivazione	ST-26.1V
3	Sirena elettromeccanica rotante	ETS60/109DB230V
4	Piastra di fissaggio	
5	Nipplo	NP2G
6	Raccordo a tre pezzi	RMF2G
7	Raccordo di bloccaggio	EYS2
8	Nipplo sigillato	NPSF2



Esempio d'installazione di armatura segnalazione XLF e sirena modello ETH

n	Descrizione	Codice
1	Armatura di segnalazione	XLF-2R2301
2	Scatola di derivazione	ST-26.1V
3	Segnalatore acustico	ETS60/109DB230V
4	Piastra di fissaggio	
5	Nipplo	NP2G
6	Raccordo a tre pezzi	RMF2G
7	Raccordo di bloccaggio	EYS2
8	Nipplo sigillato	NPSF2



Caratteristiche dei moduli elettronici serie EC.. per XLF

- **EC-05** Circuito che alimenta una XLF doppia di cui una lampadina stroboscopica 16J è la principale e l'altra è secondaria di scorta.
Tensione di alimentazione: 230Vac
Potenza delle stroboscopiche: 16 J
- **EC-10** Alimentatore per EC-... con alimentazione 230 Vac.
Esso possiede un comando di automatico o manuale ed un pulsante di test.
- **EC-13** Sincronizzatore fisso che accende contemporaneamente tutte le lampadine stroboscopiche cablate con alimentazione 230 Vac.