



**PROTEZIONE
ANTIDEFAGRANTE**



CE II 2GD EEx-d IIC T6 - IP 65

**EXPLOSION
PROTECTION**

**CERTIFICATO
DI CONFORMITÀ**



CESI 03 ATEX 046 (Dortem)
CESI 04 ATEX 071 (Fondisonzo)

**TEST
CERTIFICATE**



DISPONIBILE - AVAILABLE

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 50014 - EN 50018 - EN 50281-1-1

COMPLIANCE

**INSTALLAZIONE
(secondo le EN 60079-10)**

zona 1 - 2 - 21 - 22

**INSTALLATION
(according to EN 60079-10)**

CARATTERISTICHE

Le armature illuminanti della serie XLF 3 sono particolarmente adatte all'installazione su torri o alti fabbricati come segnalazione ostacoli mediante segnale luminoso rosso emesso da una lampadina composta da 180 LED ad alta luminosità, con flusso angolare luminoso sul piano orizzontale di 360° e sul piano verticale di 20° massimo. I componenti LED garantiscono, oltre ad un basso consumo, una lunga durata (ca. 50.000 ore) e sono pertanto ideali per minimizzare i costi di manutenzione.

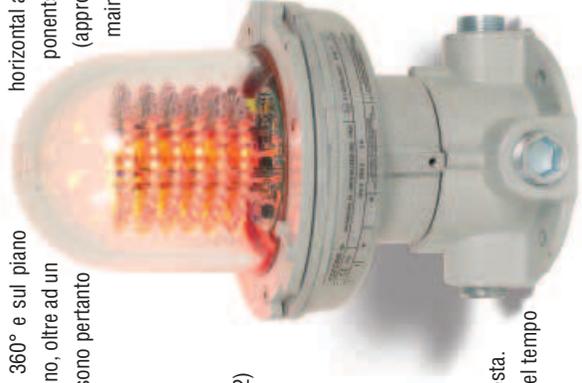
The lighting fixtures XLF 3 series are particularly suitable for installation on towers or high buildings as obstruction signal through a red lighting signal emitted by a bulb composed by 180 high intensive leds, which has a luminous stream with an horizontal angle of 360° and a vertical angle of maximum 20°. The LED components guarantee, over a low power consumption, a long life span (approx. 50.000 hours) and for such reason are perfect to minimize the maintenance costs.

COSTRUZIONE

Custodia in lega di alluminio esente da rame.
Globo in vetro borosilicato. Armatura doppia (XLF-3/2) cabiata e sigillata fino alla scatola di derivazione.
Verniciatura epossidica RAL 7035.
Imbocchi diam. 3/4" filettati ISO 7/1.
(1 - 2 o 4 imbocchi da definire in fase d'ordine).

CONSTRUCTION

Copper-free aluminium alloy body.
Borosilicate glass globe.
Double lighting fixture (XLF-3/2) wired and sealed to the junction box.
Ral 7035 epoxy coating.
Hubs diam. 3/4" ISO7/1 threaded.



OPZIONI

Alimentazione a 24V ac/dc 400mA
LED con altri colori a richiesta. Altre filettature a richiesta.
Segnalazione luminosa intermittente con regolazione del tempo di ON-OFF: 0,3 - 3 sec.

OPTIONS

Power supply: 24V ac/dc 400 mA
LED bulb with other colours on request. Other threads on request
Blinking system of lighting signal with ON-OFF adjustment timer:
ON-OFF periods from 0,3 to 3 seconds each.

Codice Cortem Code	Codice Fondisonzo Code	Lampada Lamp	Colore Colors	Potenza lampadina Lamp power	Alimentazione Power supply	Peso Kg Weight Kg
XLF-3B024F1		SINGOLA - SINGLE	BLU - BLUE	FISSA - FIXED	24 V Ac Dc	-
XLF-3B024F2		DOPPIA - DOUBLE	BLU - BLUE	FISSA - FIXED	24 V Ac Dc	
XLF-3B024L1		SINGOLA - SINGLE	BLU - BLUE	LAMPEGGIANTE - FLASHING	24 V Ac Dc	
XLF-3B024L2		DOPPIA - DOUBLE	BLU - BLUE	LAMPEGGIANTE - FLASHING	24 V Ac Dc	
XLF-3B110F1		SINGOLA - SINGLE	BLU - BLUE	FISSA - FIXED	110-230 V Ac	
XLF-3B110F2		DOPPIA - DOUBLE	BLU - BLUE	FISSA - FIXED	110-230 V Ac	
XLF-3B110L1		SINGOLA - SINGLE	BLU - BLUE	LAMPEGGIANTE - FLASHING	110-230 V Ac	
XLF-3B110L2		DOPPIA - DOUBLE	BLU - BLUE	LAMPEGGIANTE - FLASHING	110-230 V Ac	