

ARMATURE ILLUMINANTI FLUORESCENTI SERIE "EVFT-I" PER GRUPPO I FLUORESCENT LIGHTING FIXTURES SERIES "EVFT-I" FOR GROUP I

MODO DI PROTEZIONE - PROTECTION MODE:
I M2 Ex d I, IP66 (Amb.temperature -20° to +40°C)

CERTIFICATO - CERTIFICATE: ATEX, IECEx, EAC

Queste armature sono prodotte per applicazione monolampada o bilampada.
Possono essere fornite con gruppo di emergenza adatto per attivare un tubo per almeno 90 min. (EVFT.-I./E).

MATERIALI: Corpo: ghisa zincato a caldo, Tubi di protezione: vetro temperato. Dadi e viti: acciaio inossidabile.

FILETTATURE: 3/4 GAS EN 10226-2 (ISO 7/1). Altre a richiesta

VERNICIATURA: A richiesta

FISSAGGIO: a sospensione (standard), a soffitto (a richiesta)

NOTE: la gabbia e i riflettori sono inclusi con l'armatura

These lighting fixtures can be with single lamp or two lamps.

Can be supplied with emergency group suitable for activating one tube for 90 minutes (EVFT.-I./E)

MATERIALS: Body: galvanized cast iron, protection tubes: heat resistant glass. Bolts and screws: stainless steel

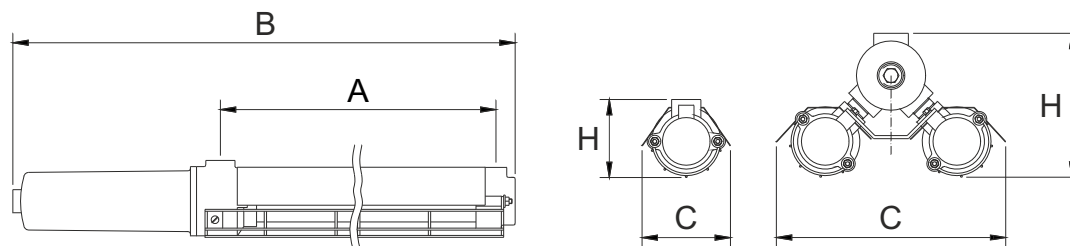
THREADS: 3/4 GAS EN 10226-2 (ISO 7/1). Other on request

PAINTING: On request

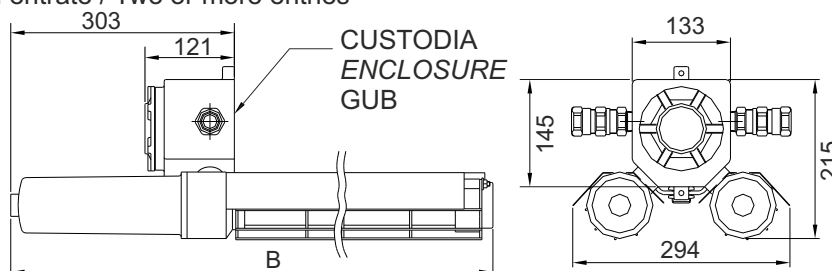
FIXING: Suspension mounting (standard), ceiling mounting (on request),

NOTES: protection cage and reflector are included with the lighting fixtures

Versione a 1 entrata / 1 entry version



Versione a due o più entrate / Two or more entries



ESECUZIONE EXECUTION	LAMPAD LAMPS	Diametro Pressacavo Cable Gland Diam.	Dimensioni - Dimensions				Pesi - Weights			
			A	B	C	H	1-ST	1-EM	2-ST	2-EM
EVFT12-I	1 x 18W	3/4"	625	935	120	100	10	12	17	19
EVFT14-I	1 x 36W	3/4"	1220	1530	120	100	12	14	19	21
EFVT16-I	1 x 58W	3/4"	1520	1830	120	100	14	16	21	23
EVFT22-I	2 x 18W	3/4"	625	935	298	187	26	28	33	35
EVFT24-I	2 x 36W	3/4"	1220	1530	298	187	28	30	35	37
EVFT26-I	2 x 58W	3/4"	1520	1830	298	187	30	32	37	39

1ST= 1 entry standard, 1EM 1 entry emergency, 2ST= 2 or more entries standard, 2EM= 2 or more entries emergency

ARMATURE PER LAMPADE A LED TUBOLARI EVFT-..L/..

MODO DI PROTEZIONE:

I M2 Ex db I Mb

Sono realizzate in Ghisa per il gruppo I. Queste armature possono alloggiare lampade con circuiti led realizzati con led di nuova generazione installati su due circuiti composti da 20 led ciascuno. Possono esser utilizzati circuiti con un numero di led variabile, per avere diverse potenze dissipate e diversi flussi luminosi, fino ad un massimo di 6200 lumen e 48W di potenza assorbita. Tutte le versioni possono essere anche con alimentazione in emergenza, dotate di alimentatore che di gruppo per alimentazione in emergenza/ricarica e batterie, queste insieme ai circuiti a led sono alloggiate all'interno dell'armatura illuminante, in questo caso l'armatura può essere aperta solo se non vi è presenza di atmosfera esplosiva

They are made cast iron for use in classified areas group I. These armatures can accommodate lamps with LED circuits made with new generation LEDs installed on two circuits consisting of 20 LEDs each. They can be used in circuits with variable LED number, to have different dissipated powers and different luminous fluxes, up to a maximum of 6200 lumens and 48W of power absorbed.

All versions can be even with emergency power supply, equipped with both power supply that group for emergency power supply / charging and batteries, these together with the LED circuits are housed inside the lighting fixture, in this case the reinforcement can be open only if there is an explosive atmosphere

Materiali / Materials

Corpo e coperchio: Ghisa

Body and Cover: Cast iron

Viteria: inox A4

Screws: Stainless Steel A4

Guarnizioni: gomma EPDM

Gasket: Rubber EPDM

Parti trasparenti: vetro temperato

Transparent parts: tempered glass



Caratteristiche elettriche EVFT_L/

Electrical characteristics EVFT_L

Tensione max: 110-240Vac/dc o 220-240 Vac

Voltage max: 110-240Vac/dc or 220-240 Vac

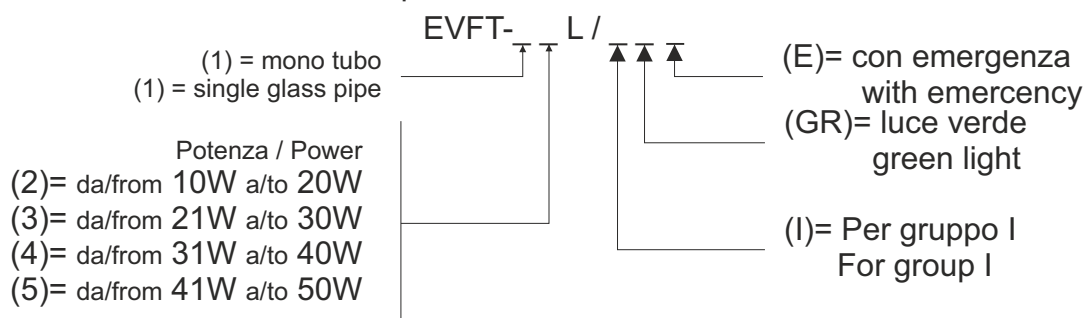
Potenza: da 10 a 50W

Power: da 10 a 50w

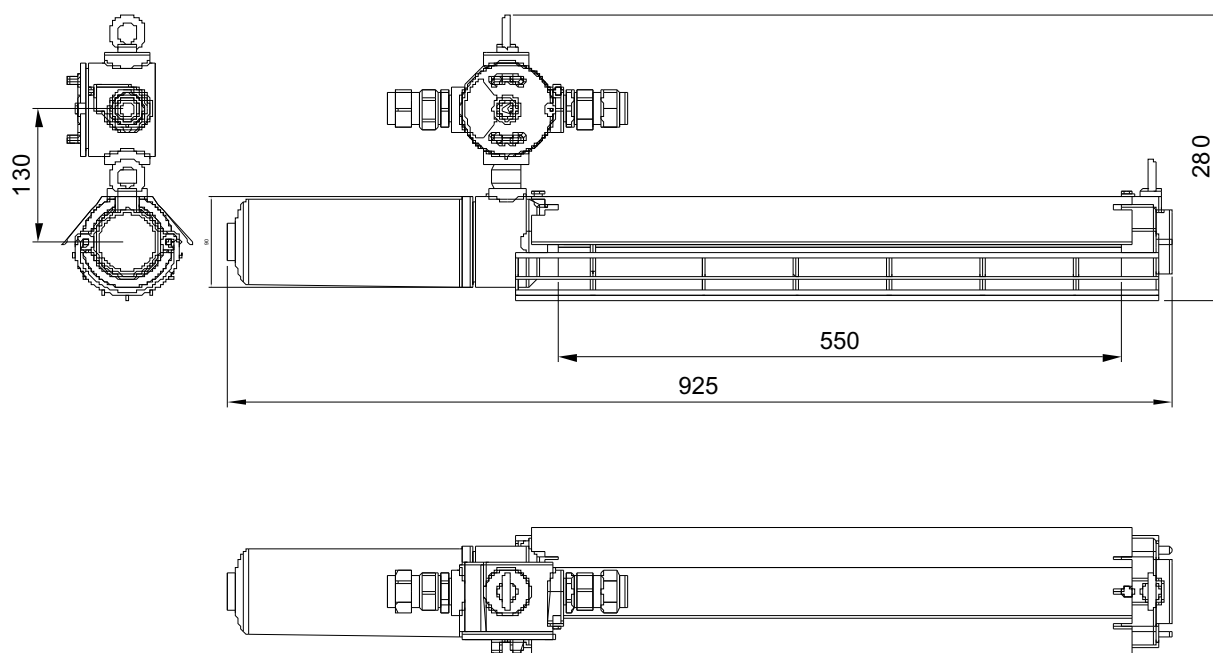
Frequenza: 0/50-60Hz; 50/60 Hz

Frequency: 0/50-60Hz; 50/60 Hz

Codice prodotto: / Product code:



Esempi di caratteristiche costruttive EVFT... **Armature illuminanti in ghisa**



ARMATURE PER LAMPADE A LED SERIE "EVFT"
curve illuminotecniche (candele cd)
FLUORESCENT LIGHTING LED SERIES "EVFT"
Fotometric curve (in candle cd)

