## 927 - Echo ATEX ZONA 2

Codice: 164797-00





Dalla esperienza Disano nasce l'armatura stagna a LED che beneficia della tecnologia, dell'industrializzazione e dell'affidabilità Disano, da sempre leader nella produzione di armature stagne. Le caratteristiche di base sono quelle che hanno garantito negli anni il successo delle armature stagne Disano. Il corpo lampada è in policarbonato infrangibile, con un grado di protezione IP66, particolarmente robusto grazie anche alla struttura rinforzata da nervature interne. L'installazione è facilitata dalla staffa in acciaio inox di serie per la collocazione a plafone, mentre il gancio a molla di serie consente l'aggancio rapido a qualsiasi sistema di sospensione a catena. Inoltre speciali denti-guida permettono un perfetto allineamento per le armature utilizzate in serie continua.

A queste caratteristiche di base si aggiungono oggi i vantaggi della tecnologia LED, ovvero sorgenti luminose con una lunghissima durata di vita, consumi ridotti e un'alta qualità della lune.

Protezione contro le esplosioni: Il 3G Ex nA op is IlC T4 IP66 Gc  $\,$ 

Zona pericolosa ammessa: Zona 2
Temperatura ambiente ammessa: +10°C ÷ +40°C
Grado di protezione: IP66
Installazione: plafone – sospensione
Resistenza meccanica dell'involucro: IK10
Normative di riferimento: EN 60079-0; EN 60079-15; EN 60079-



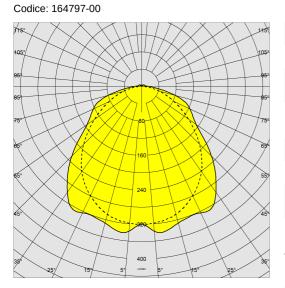
		INFORMAZIONI GENERALI
Articolo	927 - Echo ATEX	ZONA 2
Codice	164797-00	
		DIMENSIONI E PESO
Lunghezza (mm)	1300 mm	
Larghezza (mm)	152 mm	
Altezza (mm)	102 mm	
Peso (Kg)	2.6 kg	
		INSTALLAZIONE
Zona Atex	2	
		CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI
Tipo di tensione	AC	
Tensione Min (V)	220 V	
Tensione Max (V)	240 V	
Frequenza Min (Hz)	50 Hz	
Frequenza Max (Hz)	60 Hz	
Frequenza (Hz)	50 Hz	
Sigla cablaggio	CLD	
Fattore di potenza	≥0.9	
Classe di isolamento	Classe I	



Controllo e Regolazione

Nessuno

## 927 - Echo ATEX ZONA 2



Sorgente luminosa	LED	
CRI	≥80	
Flusso luminoso (uscente) (lm)	6000 lm	
Potenza assorbita (totale) (W)	45 W	
ССТ	4000 K	
Efficienza luminosa (lm/W)	133 lm/W	
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.	
Mantenimento del flusso luminoso LED	80000 hr, L 80, B 20	
	CAPATTERISTICHE MECCANICHE	



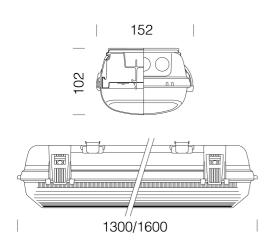
## CARATTERISTICHE MECCANICHE

DATI FOTOMETRICI

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK10
IP	66
Temperatura ambiente - min	-20 °C
Temperatura ambiente - max	+40 °C



Codice: 164797-00 MATERIALI E COLORI



Corpo	Stampato ad iniezione, in policarbonato grigio RAL 7035, infrangibile, stabilizzato ai raggi UV, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne.
Ottica	in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliestere stabilizzato ai raggi UV. Fissata al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo.
Diffusore	stampato ad iniezione in policarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa.
Colore	Grigio
Warnings	ATTENZIONE!  Non installare su superfici soggette a forti vibrazioni, all' esterno su funi sospese, a parete sotto grate metalliche, su pali e comunque esposte direttamente ai raggi solari. Verificare la compatibilità tra i materiali componenti il prodotto e l'ambiente di installazione.  Nelle installazioni con esposizione diretta ai raggi solari, si consiglia di utilizzare le plafoniere in acciaio.

## **DOWNLOAD**

		. ~	~ .	
MO	N L	ΑG	(il	

IstruzioniMontaggio echo atex 09-23.pdf

DISEGNI

BIM 927 ATEX 1300mm 07-24.zip

DisegnoTecnico 927atex.dxf



	GARANZIA
Etichetta Energetica	В
Norme di riferimento	Protezione contro le esplosioni: Il 3G Ex nA op is IIC T4 IP66 Gc Zona pericolosa ammessa: Zona 2 Temperatura ambiente ammessa: +10°C ÷ +40°C Grado di protezione: IP66 Installazione: plafone – sospensione Resistenza meccanica dell'involucro: IK10 Normative di riferimento: EN 60079-0; EN 60079-15; EN 60079-28
Marcature e test	CE
Classe sicurezza fotobio- logica	RG0

3 yr

Garanzia post-vendita



NORME E CONFORMITÀ