



E-AF

Artefacto LED

Zona 1

Clase I, División 1

Zona 21

Clase II, División 1



1 AÑOS DE
GARANTÍA

Artefactos de tecnología LED antideflagrantes diseñados para zonas de riesgo de explosión. Ideal para iluminación de equipos de perforación, plantas químicas y petroquímicas, refinerías, empresas cerealeras.

Aptos para operar en zonas clasificadas en presencia de gases y/o vapores inflamables, en un rango de temperatura ambiente de -20°C a +40°C.



Producto
certificado



Grado de
protección

DESCRIPCIÓN

- » Construido en fundición de aluminio
- » Grado de protección IP66
- » Acabado exterior con pintura poliéster horneable (EPOXI)
- » Accesos roscados 1/2" NPT para conexión en cada extremo
- » Tubo LED
- » Con válvula de drenaje que permite la expulsión del condensado
- » Tapas con junta tipo O-Ring que garantiza el grado de protección IP66



O-Ring en tapas



Drenador de 1/2" NPT

OPCIONALES

- » Equipo de emergencia autónomo (Autonomía de 1 Hora)



E-AF Artefacto LED

Zona 1 **Zona 21**
Clase I, División 1 **Clase II, División 1**

CERTIFICACIONES

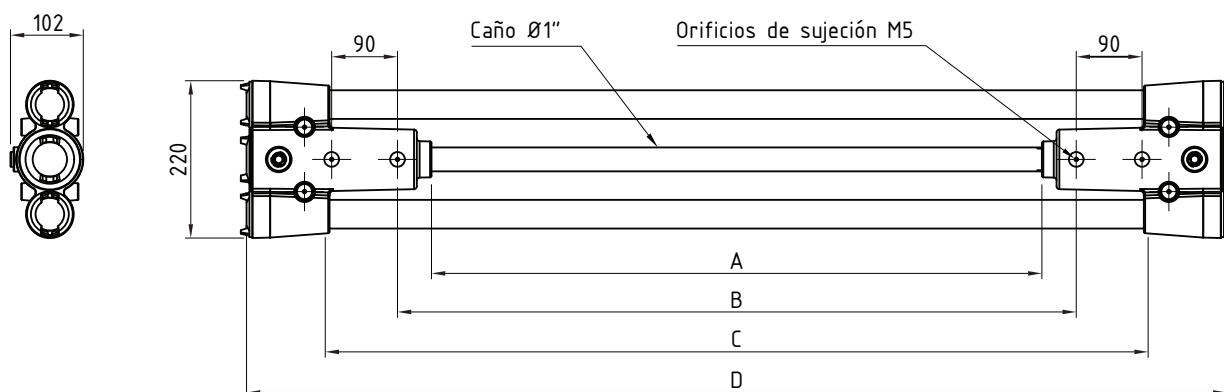
Apto para ser instalado en áreas potencialmente explosivas con la siguiente clasificación:

- Zonas: 1, 2, 21, 22
- Grupo de gases: IIA, IIB, IIC
- Grupo de polvos: IIIA, IIIB, IIIC
- Clase de temperatura T1, T2, T3, T4, T5, T6
- Temperatura ambiente: -20 a +40°C
- Marcado: Ex d IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T6 Db



Producto certificado

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	LAMPARAS	FLUJO LUMINOSO	CÓDIGO
E-AF LED 220	225	320	510	720	2 x 8W	1600 lm	01020401400220L
E-AF LED 220 Autónomo*	225	320	510	720	2 x 8W	1600 lm	01020401410220L
E-AF LED 240	855	950	1140	1350	2 x 16W	3200 lm	01020401400240L
E-AF LED 240 Autónomo*	855	950	1140	1350	2 X 16W	3200 lm	01020401410240L

(*) Tiempo de autonomía mayor a 1 hora