



## ARTEFACTO APE PARA LÁMPARAS A DESCARGA

### ALIH

#### Generalidades

Aptas para áreas peligrosas, producto de una atmósfera gaseosa explosiva, clasificadas según normas: IRAM IAP-IEC-79-10/20.

#### Aplicaciones

Se utilizan como medios de iluminación en zonas de riesgo de explosión, tales como refinerías de petróleo, plantas químicas, depósitos de líquidos inflamables en general. La caja porta equipo está alojada sobre la luminaria. A pedido se proveen con pantalla reflectante tipo DOMO .

#### Características constructivas

##### Protección superficial

Culote, aro, caja y tapa: Pintura en polvo poliéster. Color gris perla  
Reja de protección: Cincado electrolítico.

##### Materiales fabricación standard

Culote, aro, caja y tapa: Aleación de aluminio fundido  
Reja de protección: Hierro trafileado  
Vidrio de borosilicato.  
Portalámparas de porcelana contactos de bronce.

##### Roscas

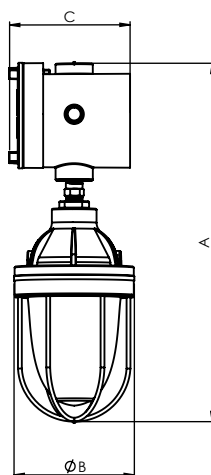
Un acceso roscado diámetro 3/4" BSP.

##### Estanqueidad

Grado de protección: IP54.  
Con junta tipo o´ring a pedido: IP66.

##### Certificación

Áreas clasificadas como Ex d IIB +H2 T...IRAM-IAP-IEC 79.0/1  
Ex DIP A 21 T...IRAM-IAP-IEC 79.0/1



Forma de realizar el pedido: ALIH 2/ ALIH P 2				Medidas aproximadas					
				Código	A	B	C	Vapor de Mercurio	Mercurio Halogenado
ALIH	P	Tamaño	ALIH - 1	550	200	200	125W	---	50 Y 70W
		Zona 21 (Opcional)	ALIH - 2	620			250W	250W	150W
	Modelo	ALIH - 3	670	200	400W	400W	250 Y 400W		