

# Artefacto para Lámparas a Vapor de Sodio



**AVS**

## APLICACIONES:

Estos artefactos son empleados en áreas con peligro de explosión por presencia de gases, polvos combustibles o vapores inflamables, como en destilerías, plantas químicas, plantas de gas, petroquímicas, plantas almacenadoras de granos cerealeros, etc.

La caja portaequipo puede colocarse al pie de la columna o en otro lugar, también puede solicitarse interconectada al artefacto.

Salvo especificación los productos serán provistos en forma standard bajo normas UL N.E.C art. 500 Clase 1 Div. 1, Grupos C y D.

## NORMAS QUE CUMPLE:

- Según I.E.C: IRAM-IAP-IEC 79.0 y 79.1.
- Según N.E.C art. 500: UL N° 844.

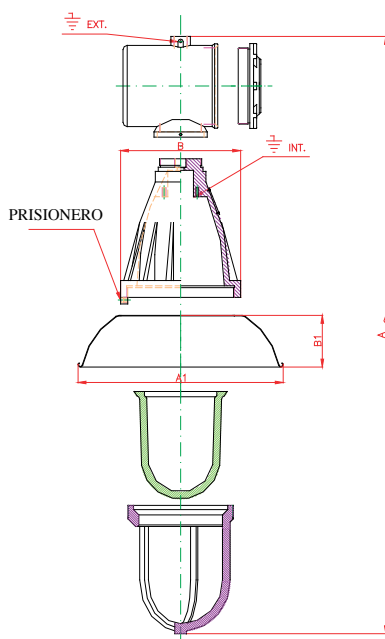


## CLASIFICACIÓN:

- Para norma IRAM-IAP-IEC 79 0/1 • Exd IIB + H2 T3/4/5.  
**Certificado N°: INTI-CITEI-99 D041/45.**
- Apto norma UL N° 844- Clase 1 Div 1 Grupos C y D
- Para norma IRAM-IEC 1241-1-1: Ex DIPA21 T4.  
**Certificado N° INTI-CITEI-2004 DIP226.**

## PRESENTACIÓN:

- Fabricación Standard: Cuerpo y reja de aluminio fundido vidrio de borosilicato con asiento rectificado portalámpara rosca **E40** de porcelana con dos posiciones distintas
- Terminación: Pintura nitrosintética color gris
- Variante: Con recubrimiento "EPOXI"
- El producto será provisto con rosca standard BSP (salvo especificación)
- **A pedido:** Pantalla reflectora



## DIMENSIONES

Código	A	B	Pantalla		Lámparas Admisibles	Caja Portaequipo
			A1	B1		
AVS 70	500	165	350	80	Vapor de Sodio 70W	CPB
AVS 100	500	165	350	80	Vapor de Sodio 100W	CPB
AVS 150	500	165	350	80	Vapor de Sodio 150W	CPB
AVS 250	630	200	420	70	Vapor de Sodio 250 W	CPB/CGD-3 y 4
AVS 400	430	230	420	70	Vapor de Sodio 400W	CGD-3 y 4

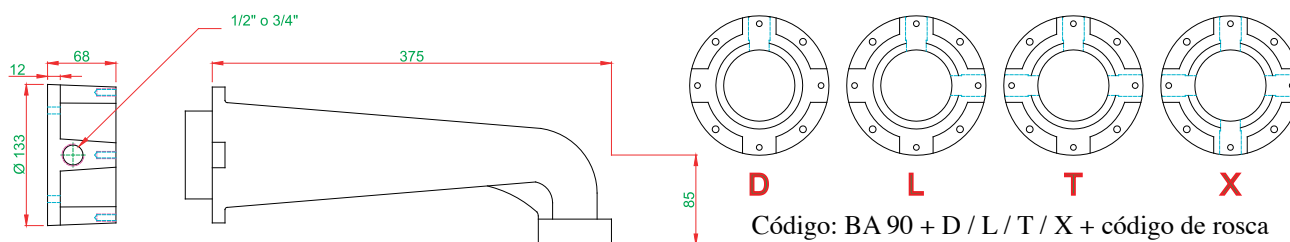
Se encuentran a disposición las curvas fotométricas correspondientes.

## NOTA:

**Caja CPB**= Caja incorporada a la luminaria

**Caja CGD-2 CGD-3 y CGD-4** = Dimensiones consultar página "CGD"

## BRAZO DE APLIQUE



Código: BA 90 + D / L / T / X + código de rosca  
Ejemplo: BA 90 L 13



Olivero y Rodríguez Electricidad SAICFI

