

Artefacto de iluminación tipo tortuga redonda para bajo consumo o LED

Materiales para áreas clasificadas - Iluminación

código: **EXATR**

INFORMACION GENERAL

Aptos para áreas clasificadas:

- Zona 1 y Zona 2 según IEC 60079-14 (Ed. 5)
- Clase 1 División 1, grupo C y D según NEC art. 500 (UL)

Certificados como:

- Ex d IIB T.. Gb según IEC 60079-0 (Ed. 5) e IEC 60079-1 (Ed. 6).
- Grado de protección IP 54

APLICACIONES

- Diseñado para iluminación en áreas clasificadas donde existe presencia de gases o vapores combustibles.
- Aplicaciones típicas incluyen refineries, plantas de almacenamiento e industrialización de hidrocarburos, cabinas de pintura y/o manipuleo de solventes, industrias farmacéuticas, cabinas de gas, entre otras.
- Ideales para uso bajo condiciones de trabajo y climatológicas severas, excesiva humedad, polvo, suciedad, atmosferas corrosivas o de altas temperaturas.

PRESENTACION

Fabricación

Cuerpo y reja en aleación de aluminio de bajo contenido de cobre. Vidrio de borosilicato y portalámpara de porcelana. (sin lámpara).

Terminación

Pintura esmalte sintético de secado rápido color RAL 7032

A pedido: Pintura poliéster horneable.

Tipo de Roscas

- 1 acceso (Ver Códigos y Dimensiones)
- 1/2" N.P.T. (Rosca Cónica Americana)



LAMPARAS ADMISIBLES:

EXATR

- Para incandescentes hasta 100W.
- Para bajo consumo hasta 19W. (Tipo mini espiral T2 GE)

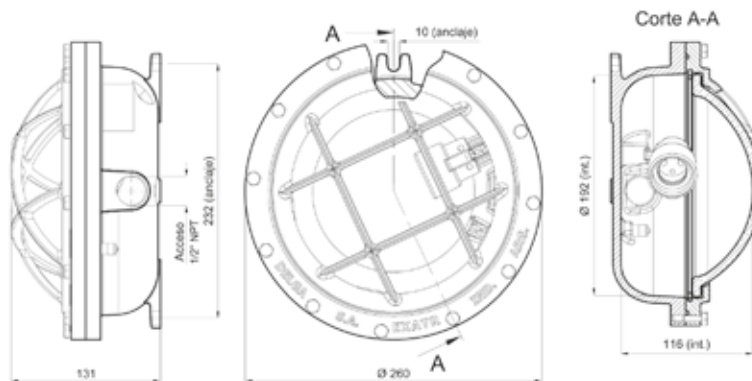
EXATR 01L

- Con lámpara LED AR 111 - 15W con trafo 220/12V incluido.

CODIGOS Y DIMENSIONES

Código	Lámparas admisibles			Acceso	Peso unit. (kg.)
	Consumo	Tipo	Rosca / Base		
EXATR	100W	Incandescente	E27	1/2" NPT	2,6
	19W	Bajo Consumo			
EXATR 01L	15W	LED	Terminales G53		

Las dimensiones y pesos son aproximados. .



CERTIFICACIONES

Marcación	Ente certificador	Nº Certificado	Conforme a norma
Ex d IIB T.. Gb	INTI CITEI	2014D537	IEC 60079-0 Edition 5 IEC 60079-1 Edition 6