

Artefacto para lámpara incandescente o de descarga

LMA-EX

Zona 1
Zona 21

APE

● APLICACIONES

Los artefactos de la línea LMA se utilizan en las instalaciones eléctricas en áreas con riesgo de explosiones para iluminación general, desde pequeños depósitos hasta grandes naves con lámparas de arranque directo o mediante equipos auxiliares a distancia.

● CERTIFICACIONES

Instituto Nacional de Tecnología Industrial.
Zona 1 Grupo IIB+H2 - Certificado INTI-CITEI 2004D235.
Zona 21 - Certificado INTI-CITEI 2007p0441.

● CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

MATERIALES:

- Cuerpo de fundición de aluminio de bajo contenido de cobre.
- Reja de protección deformable de alambre de acero.
- Refractor de borosilicato.

ACCESOS:

- Accesos hembra de 1/2" en modelo LMA1-EX y de 3/4" en el resto de los modelos, NPT.

COMPONENTES ELÉCTRICOS:

- Portalámparas de porcelana antivibratorio casquillo E27 ó E40 con contactos de bronce.

TERMINACIÓN:

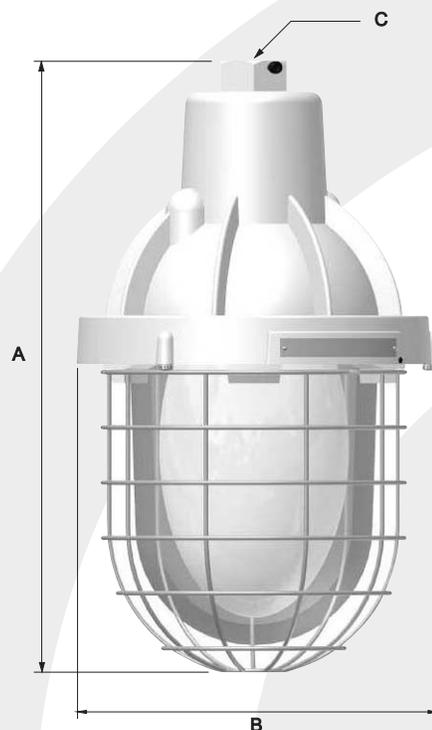
- Pantallas: ver línea LMD (pag. 1.06).
- Pintura nitro sintética martillado color gris plata.
Opcional: pintura epoxi color blanco.

● FLUJO LUMINOSO POR TIPO Y POTENCIA DE LAMPARA

TIPO/LUMENES	1380	2220	2600	3575	5600	8800	14000	22000	36000	47000
INCANDESCENTE	100W	150W	200W	250W	300W	400W	500W	700W	1000W	1500W
MEZCLADORA			160W	250W	300W	400W	500W	700W	1000W	1500W
MERC. ALTA PRESION					150W	250W	400W	700W	1000W	1500W
SODIO. ALTA PRESION						150W	250W	400W	700W	1000W
MERC. HALOGENADO							250W	400W	700W	1000W
BAJO CONSUMO			45W	65W	85W	105W				

● CODIFICACION

CÓDIGO	CASQUILLO	POTENCIA MÁXIMA ADMISIBLE POR TIPO DE LÁMPARAS					
		INCANDESCENTE	MEZCLADORA	MERCURIO ALTA PRESIÓN	MERCURIO HALOGENADO	SODIO ALTA PRESIÓN	BAJO CONSUMO
LMA1-EX	E27	150 w	-	-	-	-	11 w
LMA2-EX	E27	200 w	160 w	125 w	150 w	70 w	18 w
LMA3-EX	E40	300 w	250 w	250 w	250 w	250 w	45 w
1.03 LMA4-EX	E40	500 w	500 w	400 w*	400 w	400 w	85 w
LMA5-EX	E40	500 w	500 w	400 w*	400 w	400 w	105 w



● DIMENSIONES

CLASE DE TEMP	A	B	C
T3-T6	199	149	1/2"
T3-T6	239	175	3/4"
T3-T5	338	225	3/4"
T3-T5	388	225	3/4"
T3-T5	434	225	3/4"

* Con equipo de arranque a distancia montado en cajas línea LMB (ver pag. 14)

abastelec **abx**

MATERIALES PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN ÁREAS CLASIFICADAS
Abastelec S.R.L. - San José 1767 - C1136AAK
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel.: (54-11) 4305-0086/7 - E-mail: ventas@abastelec-srl.com.ar