



## Luminária à Prova de Explosão

TUCLEX10	TUCLEX15	TUCLEX16	TUCLEX17
<p>PENDENTE</p>	<p>PLAFONIER</p>	<p>ARANDELA 45°</p>	<p>ARANDELA 90°</p>

Luminária à Prova de Explosão ex d, fundida em liga de alumínio de alta resistência à corrosão, para lâmpadas incandescentes, mistas, vapor de mercúrio, sódio e metálico, recomendada para ambientes que contenham gases inflamáveis.

Atende as exigências da ABNT NBR 9518, NRB 6146 e IEC 60079-1, IEC 60079-0, IEC 60529, Zonas 1 ou 2 e Grupos IIA ou IIB – **CERTIFICAÇÃO: INMETRO**

### ➤ CARACTERÍSTICAS GERAIS:

- ★ **Aplicação:** Na iluminação de depósitos de líquidos inflamáveis, nas indústrias químicas e farmacêuticas, plataformas petrolíferas etc.
- ★ **Instalação:** Pendente, plafonier, arandela 45° e arandela 90°.
- ★ **Manutenção:** Facilitada, sem emprego de ferramentas especiais. Fácil acesso à lâmpada com remoção do conjunto grade + globo.
- ★ **Embalagem:** em caixa de papelão reforçado, facilitando o transporte e armazenamento.

### ➤ INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

- ★ Corpo e grade de proteção fundidos em liga de alumínio copper free de alta resistência mecânica e à corrosão. Grade fixada por meio de rosca.
- ★ Globo de vidro de borossilicato resistente a choques térmicos, fixado a grade protetora.
- ★ Porta-lâmpada reforçado, de porcelana, fixado ao corpo E-27 ou E-40.
- ★ Caixa fundida em liga de alumínio copper free com 4 entradas rosqueadas de 3/4" GAS ou NPT (sob pedido), com orelhas de fixação para TUCLEX15, TUCLEX16 e TUCLEX17.
- ★ Pescoço fundido em liga de alumínio copper free para TUCLEX16 e TUCLEX17.
- ★ **Acessório:** Refletor confeccionado em chapa de aço pintado a pedido esmaltado à fogo ou em chapa de alumínio anodizado.
- ★ **Acabamento:** pintado em epóxi na cor cinza claro.



## Luminária à Prova de Explosão

Dimensões (mm)				Lâmpadas (W)							
Código	A	B	C	Incand.	Sódio	Merc.	Metál.	Mista	Soquete	PL	Class. Temp.
TUCLEX10/1	304	160	---	100	----	----	----	----	E-27	---	T4
TUCLEX10/2	440	206	---	200	----	----	----	160	E-27	---	T4
TUCLEX10/3	440	206	---	300	----	----	----	250	E-40	23	T3
TUCLEX15/1	285	160	---	100	----	----	----	----	E-27	---	T4
TUCLEX15/2	440	206	---	200	----	----	----	160	E-27	---	T4
TUCLEX15/3	440	206	---	300	----	----	----	250	E-40	23	T3
TUCLEX16/1	290	265	---	100	----	----	----	----	E-27	---	T4
TUCLEX16/2	440	206	---	200	----	----	----	160	E-27	---	T4
TUCLEX16/3	440	206	---	300	----	----	----	250	E-40	23	T3
TUCLEX17/1	315	240	---	----	----	----	----	----	E-27	---	T4
TUCLEX17/2	440	206	---	----	----	----	----	160	E-27	---	T4
TUCLEX17/3	440	206	---	----	----	----	----	240	E-40	23	T3