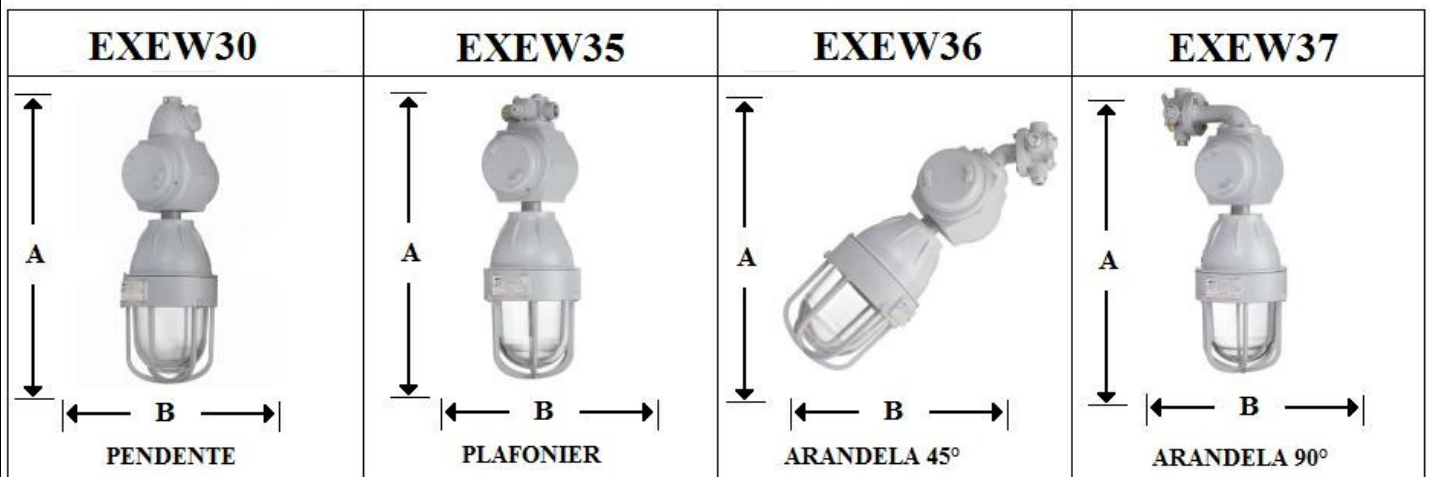




Luminária com Reator à Prova de Explosão



Luminária à Prova de Explosão ex d com alojamento para equipamento elétrico, fundida em liga de alumínio de alta resistência à corrosão, para lâmpadas, vapor de mercúrio, sódio e matálico até 250W, 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 ou arandela 45° ou 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 EXEW35, EXEW36 e EXEW37.
- Pescoço fundido em liga de alumínio copper free para EXEW36 e EXEW37.
- **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.



TECNOLOGIA EM SEGURANÇA
SOLUÇÕES EM ELETRÔNICA

Luminária com Reator à Prova de Explosão

Dimensões (mm)				Lâmpadas (W)							
Código	A	B	C	Incand.	Sódio	Merc.	Metál.	Mista	Soquete	PL	Class. Temp.
EXEW30/2	550	206	---	----	70	----	----	----	E-27	---	T6
EXEW30/2	550	206	---	----	----	80	70	----	E-27	---	T5
EXEW30/2	550	206	---	----	----	125	150	----	E-27	---	T4
EXEW30/3	550	206	---	----	150/250	250	----	----	E-40	---	T4
EXEW30/3	550	206	---	----	----	----	250	----	E-40	---	T3
EXEW35/2	547	206	---	----	70	----	----	----	E-27	---	T6
EXEW35/2	547	206	---	----	----	80	70	----	E-27	---	T5
EXEW35/2	547	206	---	----	----	125	150	----	E-27	---	T4
EXEW35/3	547	206	---	----	150/250	250	----	----	E-40	---	T4
EXEW35/3	547	206	---	----	----	----	250	----	E-40	---	T3
EXEW36/2	525	579	---	----	70	----	----	----	E-27	---	T6
EXEW36/2	525	579	---	----	----	80	70	----	E-27	---	T5
EXEW36/2	525	579	---	----	----	125	150	----	E-27	---	T4
EXEW36/3	525	579	---	----	150/250	250	----	----	E-40	---	T4
EXEW36/3	525	579	---	----	----	----	250	----	E-40	---	T3
EXEW37/2	650	285	---	----	70	----	----	----	E-27	---	T6
EXEW37/2	650	285	---	----	----	80	70	----	E-27	---	T5
EXEW37/2	650	285	---	----	----	125	150	----	E-27	---	T4
EXEW37/3	650	285	---	----	150/250	250	----	----	E-40	---	T4
EXEW37/3	650	285	---	----	----	----	250	----	E-40	---	T3