

Projeto à Prova de Explosão MODELO PTX/P



ATMOSFERAS EXPLOSIVAS
ZONAS 1 e 2, 21 e 22 – Grupos IIA e IIB
GRAU DE PROTEÇÃO: IP66
CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
2007EC02CP030

DADOS CONSTRUTIVOS

Fabricado em liga de alumínio fundido copper free, resistente à corrosão, visor de vidro temperado, resistente a choques térmicos e impactos, soquete de porcelana antivibratório.

Parafusos, arruelas e chassi em aço inox.

ACABAMENTO

Pintura a pó em poliéster cor cinza munsell N6.5.

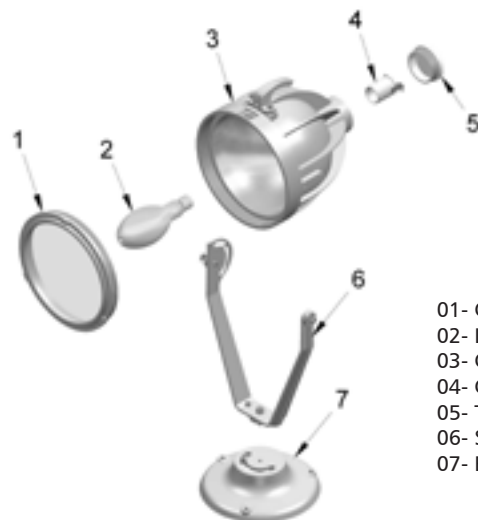
ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

Este produto foi projetado e ensaiado de acordo com as normas vigentes de equipamentos para instalação em atmosferas explosivas.

Tipo de proteção: Ex-d.

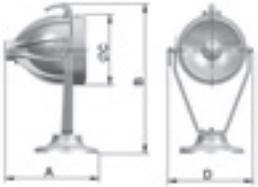
APLICAÇÃO

Iluminação de áreas onde haja risco de explosão: indústrias petroquímicas, químicas, de tintas e vernizes, alimentícias, farmacêuticas, depósitos de produtos inflamáveis, cabines de pinturas, entre outros.



- 01- Conjunto ótico
- 02- Lâmpada
- 03- Corpo
- 04- Conjunto soquete
- 05- Tampa
- 06- Suporte articulado
- 07- Base

DADOS TÉCNICOS

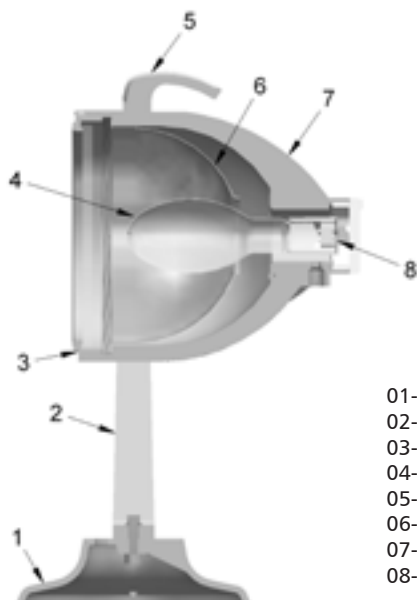
Produto	Modelo	Lâmpada	Potência	Class. Temp.	Dimensões (mm)			
					A	B	ØC	D
	PTX/P-VSD250	Vapor de Sódio	250 W	T4	500	785	370	450
	PTX/P-VSD400	Vapor de Sódio	400 W	T3	500	785	370	450
	PTX/P-VMT250	Vapor Metálico	250 W	T4	500	785	370	450
	PTX/P-VMT400	Vapor Metálico	400 W	T3	500	785	370	450
	PTX/P-VMC250	Vapor de Mercúrio	250 W	T4	500	785	370	450
	PTX/P-VMC400	Vapor de Mercúrio	400 W	T3	500	785	370	450
	PTX/P-HAD500	Halógena	500 W	T3	500	785	370	450
	PTX/P-HAD1000	Halógena	1000 W	T2	500	785	370	450

A pedido podem ser fornecidos com lâmpada.
 Fornecido com uma entrada rosqueada.
 Roscas: BSP (B), NPT (N) ou métrica.
 Ø Entradas: 1/2", 3/4", M20 ou M25.
 Prensa cabos fornecidos separadamente.

Para especificar:

MODELO + ENTRADA
 Ex.: PTX/P-VSD250 3/4"B

DETALHES CONSTRUTIVOS



- 01- Base
- 02- Suporte articulado
- 03- Conjunto ótico
- 04- Lâmpada
- 05- Alça
- 06- Refletor
- 07- Corpo
- 08- Conjunto soquete

ATENÇÃO: A entrada e saída dos condutores elétricos devem ser feitas através de unidades seladoras ou prensa-cabos a prova de explosão.