



A série TUCLEX3_ é composta por luminárias para lâmpadas metálicas, de sódio ou mercúrio. Estas luminárias possuem certificação INMETRO para utilização em áreas com atmosfera explosiva.

Possui construção robusta e pintura epóxi. São ofertadas opções com diferentes tipos de suporte de fixação para instalação em parede e/ou teto.

DADOS TÉCNICOS

Potência	Até 400 W (vide Tab. 1)
Soquete	E-27 ou E-40 (vide Tab. 1)
Grau de proteção	IP66
Conexões	3/4" NPT
Certificação	INMETRO
Classificação	Vide Tabela 1, pg. 2
Zonas	1, 2, 21 e 22
Dimensões	vide Tab. 1
Peso	
NCM	9405.19.90

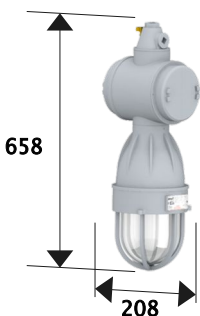
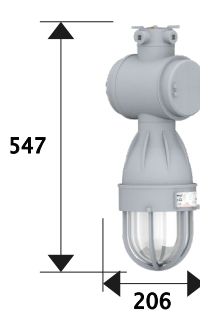
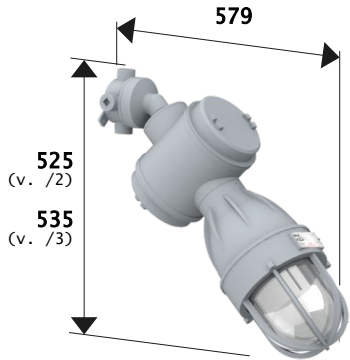
CARACTERÍSTICAS

- Compatível com lâmpadas metálicas, de sódio ou mercúrio (vide Tabela 1, pg 2);
- **obs.: lâmpadas não inclusas**
- Reator incluso no alojamento;
- Corpo e grade em liga de alumínio fundido;
- Cúpula de vidro em borossilicato;
- Parafusos e arruelas em aço inox;
- Soquete em porcelana com mola antivibratória;
- Pintura epóxi na cor cinza Munsell N 6,5;
- Disponível nos modelos Pendente, Plafonier, Arandela 45° e Arandela 90°;

APLICAÇÕES

- Indústrias químicas alimentícias farmacêuticas petroquímicas;
- Depósitos de tintas vernizes produtos inflamáveis fertilizantes;
- Refinarias postos de gasolina;
- Aplicações em geral.

DIMENSÕES (mm)

 TUCLEX30 (pendente)	 TUCLEX35 (plafonier)	 TUCLEX36 (arandela 45°)	 TUCLEX37 (arandela 90°)
---	--	--	---

⚠ OBS ⚠

Este produto pode ser fabricado por terceiros.

Nestes casos a Tucano acompanha e exige que as características técnicas atendam o especificado neste datasheet e o certificado poderá ser emitido pelo fabricante.

⚠ ATENÇÃO ⚠

A comercialização e uso deste produto e de similares no Brasil só podem ser feitos quando este possuir certificado INMETRO. O desrespeito a esta regra implica a apreensão do equipamento, interdição do local, multa e até ações criminais. Fique atento. Leia mais em: https://tucanobrasil.com.br/nv/docs/orientacoes_cert_inmetro.pdf

LÂMPADAS, PESO E CLASSIFICAÇÃO EX

Tabela 1 | Lâmpadas, peso e classificação EX

CÓDIGO	LÂMPADA			SOQUETE	PESO	CLASSIFICAÇÃO
	METÁLICA	MERCÚRIO	SÓDIO			
TUCLEX30/2	70 W / 150W	80W / 125W	70W	E-27	10,5kg	Ex d IIC (gás); Ex t IIIC (poeira)
TUCLEX30/3	250W / 400W		100W / 150W / 250W / 400W	E-40	12,5kg	
TUCLEX35/2	70 W / 150W	80W / 125W	70W	E-27	10,0kg	Ex d IIC Gb (gás); Ex t IIIC Db (poeira)
TUCLEX35/3	250W / 400W		100W / 150W / 250W / 400W	E-40	12,0kg	
TUCLEX36/2	70 W / 150W	80W / 125W	70W	E-27	10,5kg	Ex d IIC Gb (gás); Ex tb IIIC Db (poeira)
TUCLEX36/3	250W / 400W		100W / 150W / 250W / 400W	E-40	12,5kg	
TUCLEX37/2	70 W / 150W	80W / 125W	70W	E-27	10,5kg	Ex d IIC Gb (gás); Ex t IIIC Db (poeira)
TUCLEX37/3	250W / 400W		100W / 150W / 250W / 400W	E-40	12,5kg	

COMO ENCOMENDAR

Referência	Descrição
TUCLEX30/2	Luminária Pendente Ex, c/ INMETRO, soquete E-27, p/ lâmpadas até 150W (vide Tabela 1)
TUCLEX30/3	Luminária Pendente Ex, c/ INMETRO, soquete E-40, p/ lâmpadas até 400W (vide Tabela 1)
TUCLEX35/2	Luminária Plafonier Ex, c/ INMETRO, soquete E-27, p/ lâmpadas até 150W (vide Tabela 1)
TUCLEX35/3	Luminária Plafonier Ex, c/ INMETRO, soquete E-40, p/ lâmpadas até 400W (vide Tabela 1)
TUCLEX36/2	Luminária Arandela 45° Ex, c/ INMETRO, soquete E-27, p/ lâmpadas até 150W (vide Tabela 1)
TUCLEX36/3	Luminária Arandela 45° Ex, c/ INMETRO, soquete E-40, p/ lâmpadas até 400W (vide Tabela 1)
TUCLEX37/2	Luminária Arandela 90° Ex, c/ INMETRO, soquete E-27, p/ lâmpadas até 150W (vide Tabela 1)
TUCLEX37/3	Luminária Arandela 90° Ex, c/ INMETRO, soquete E-40, p/ lâmpadas até 400W (vide Tabela 1)

A Alarmes Tucano reserva-se no direito de alterar este documento sem aviso prévio. Consulte-nos para verificar versão mais recente.