



O TUCPJTLED é um projetor LED com certificação INMETRO para aplicação em áreas classificadas. É ofertado em três versões de potência de iluminação: 3000, 5000 ou 8000 lúmens.

Possui estrutura e suporte de fixação robustos para aplicações industriais.

DADOS TÉCNICOS

	TUCPJTLED-3000	TUCPJTLED-5000	TUCPJTLED-8000
Tensão de alimentação	100 ~ 240 Vac		
Frequência	50 / 60 Hz		
Potência	30 W	40 W	80 W
Fluxo luminoso	3000 lm	5000 lm	8000 lm
Temperatura da cor	5700 K (branco frio)		
Temperatura de operação	-40°C ~ +50°C		-40°C ~ +55°C
Grau de proteção	IP66		
Certificação INMETRO	Ex nR IIC T6/T5 Gc Ex tb IIIC T80°C / T100°C Db		
Zona	2, 21 e 22		
Conexão elétrica	6,0 mm²		
Dimensões	Ø 250 x 174 mm		
Peso	~ 5,000 kg		
NCM	9405.40.90		

CARACTERÍSTICAS

- Corpo em alumínio cooper-free à prova de corrosão;
- Material robusto resistente a impactos e a vibrações;
- Vidro temperado resistente a calor e impactos;
- Isento de mercúrio em sua composição;
- Não possui delay para acendimento;
- LED de alta potência com longa vida útil;

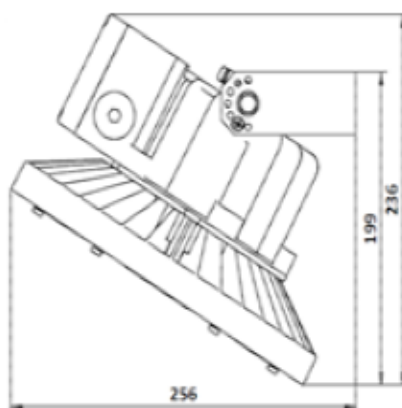
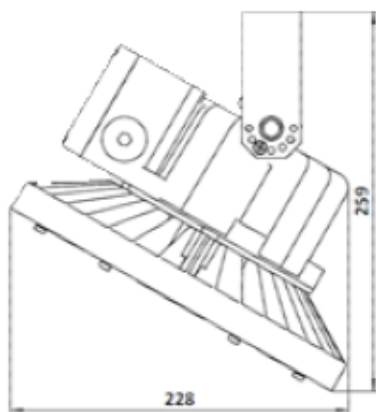
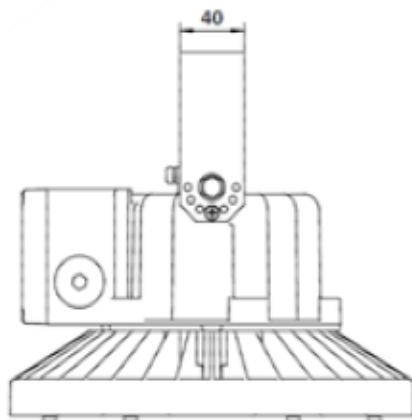
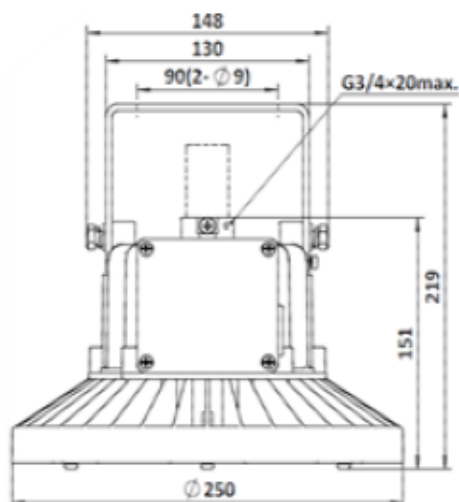
APLICAÇÕES

- Indústrias químicas, petroquímicas, farmacêuticas e cosméticos;
- Plataformas de petróleo, indústrias de óleo, gás e refinarias;
- Depósitos de armazéns, tintas e vernizes;
- Fábrica de armas e munições;
- Indústrias de processamento de plásticos e PVC;
- Áreas classificadas e aplicações em geral;

⚠ 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.

DIMENSÕES



COMO ENCOMENDAR

Referência	Descrição
TUCPJTLED-3000	Projeto LED para atmosfera explosiva, 30W, 3000 lúmens
TUCPJTLED-5000	Projeto LED para atmosfera explosiva, 40W, 5000 lúmens
TUCPJTLED-8000	Projeto LED para atmosfera explosiva, 80W, 8000 lúmens