



DADOS TÉCNICOS

	TUCLUMS10WEM	TUCLUMS10WPEM
Alimentação	120 ~ 277 Vac	
Potência modo normal	-	30 W
Potência modo emerg.	10 W	
Temp. da cor	5000 K (branco frio)	
Facho de luz	120°	
Classif. INMETRO	Ex db IIB T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db	
Zonas	1, 2, 21 e 22	
Grau de proteção	IP66W	
Temp. de operação	-40°C ~ +55°C	
Entradas	1x 3/4" NPT c/ prensa-cabos + 2x 3/4" NPT c/ bujão	
Dimensões	600 x 241 x 108 mm	
Peso	3,200 kg	
NCM / CEST	9405.11.90 / 21.123.00	
Pintura	Pode ser fornecida com aro na cor preta, cinza ou outra sob encomenda.	

FUNCIONAMENTO

- **Permanente/emergência:** Uma vez instalada e conectada a rede elétrica AC, a luminária pode ficar ligada de forma permanente. Em caso de falta de energia da rede, a luminária fara a comutação para as baterias internas de forma automática, acendendo a sinalização de “SAÍDA”.
- **Emergência:** Uma vez instalada e conectada a rede elétrica AC, a luminária ficará desligada. Em caso de falta de energia da rede, a luminária fara a comutação para as baterias internas de forma automática, acendendo a sinalização de “SAÍDA”.

A luminária TUCLUMS10W foi projetada para prover a indicação de “SAÍDA” em um local com atmosfera explosiva, em caso de falta de energia.

Pode ser fornecida com pictogramas personalizados mediante encomenda.

Possui dois modelos disponíveis: **TUCLUMS10WPEM – permanente/emergência** (fica acesa quando ligada à rede elétrica e comuta automaticamente para as baterias em caso de falta de energia) e **TUCLUMS10WEM – emergência** (fica apagada quando conectada a rede elétrica e comuta para as baterias em caso de falta de energia).

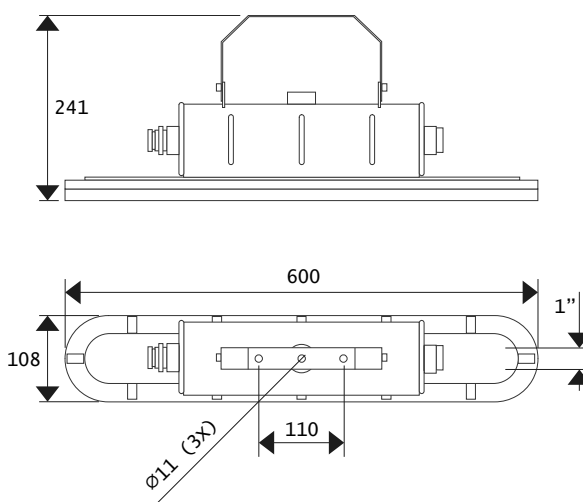
CARACTERÍSTICAS

- Luminária de emergência ou permanente/emergência para atmosfera explosiva com indicação “SAÍDA” (pictogramas personalizados podem ser fornecidos mediante encomenda);
- Iluminação a LED de alta potência e eficiência;
- 03 entradas com roscas sendo 01 com prensa cabos 3/4" NPT e duas com bujões;
- Corpo, aro e tampa em liga de alumínio;
- Suporte de fixação com ajustes vertical e horizontal;
- Visor de vidro temperado resistente a impactos;

APLICAÇÕES

- Postos de combustíveis, refinarias, plataformas;
- Indústrias químicas, alimentícias, petroquímicas, farmacêuticas;
- Depósitos de tintas, vernizes, fertilizantes, produtos químicos;
- Minas de detonação e armazéns;

DIMENSÕES (mm)



⚠ 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

COMO ENCOMENDAR

Referência	Descrição
TUCLUMS10WEM	Luminária fica desligada quando conectada a rede e comuta automaticamente para as baterias em caso de falta de energia.
TUCLUMS10WPEM	Luminária fica ligada quando conectada a rede e comuta automaticamente para as baterias em caso de falta de energia