

O PRODUTO

A luminária portátil LPCXM111 foi desenvolvida para prover boa iluminação em situações onde não é possível utilizar um ponto de luz permanente.

Fornecido com cabo para movimentação durante os trabalhos e transformador, é possível direcionar o feixe de luz para maior comodidade durante os trabalhos.



DADOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS

- Utilização em locais com atmosfera explosiva, ambientes agressivos, áreas internas e externas;
- Alto índice de luminosidade;
- Material resistente a impactos;
- Fácil manutenção do visor, cabo e lâmpada;
- Utiliza lâmpadas halógenas;
- Suporte e cabo revestido com polipropileno;
- Vidro em cristal temperado de 8mm;
- Corpo em alumínio fundido;
- Pintura eletrostática na cor cinza;
- Cabo de 20 metros PP entre a luminária e o transformador incluso;
- Cabo de 5 metros entre o transformador e o plug STEK incluso.

APLICAÇÕES

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS LUMINÁRIA

Tensão de alimentação	12 Vdc ou 24 Vdc
Potência da lâmpada*	100 W
Intensidade luminosa	2800 lm
Foco de abertura	24°
Tipo da lâmpada	Halógena
Soquete	Bi-pino
Certificação	INMETRO
Classificação	Ex d IIB T2 Gb
Grau de proteção	IP54 (luminária)
Zonas	1, 2, 21 e 22
Dimensões	Ø140 x 220 mm
Peso	~2,000 kg

*Outras potências de lâmpadas sob consulta.

DADOS TÉCNICOS**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TRANSFORMADOR**

Tensão de alimentação	220 Vac
Acessórios	Prensa cabos à prova de explosão
Certificação	INMETRO
Classificação	Ex d IIB T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db
Grau de proteção	IP65 (transformador)
Zonas	1, 2, 21 e 22
Dimensões	228 x 207 x 127 mm
Peso	~7,800 kg

COMO ENCOMENDAR

MODELO	CARACTERÍSTICA
LPCXM11112100	Luminária portátil com trafo 220 Vac / 12 Vdc com lâmpada 100 W
LPCXM11124100	Luminária portátil com trafo 220 Vac / 24 Vdc com lâmpada 100 W