

Lanterna adequada para uso em áreas classificadas, com tipo de proteção Ex-d à prova de explosão - (Zonas 1 e 2 - GRUPOS: IIA e IIB). Aplicação: utilização em espaços confinados, áreas abertas e na inspeção de equipamentos.



DADOS TÉCNICOS DA LUMINÁRIA



- Marcação: Ex-d IIB T* GB;
- ZONAS: 1 e 2 - GRUPOS: IIA e IIB;
- Grau de proteção: IP65;
- Corpo em alumínio fundido;
- Visor em cristal temperado de 8 mm de espessura;
- LED de potência: (ver tabela de modelos);
- Classe de temperatura: T6;
- Punho em polipropileno;
- Pintura eletrostática cinza munsell N6,5;
- Peso: 1,5 kg;
- Dimensões: 240x100 mm;
- Alimentação: (ver tabela de modelos);
- Acompanha 20 metros de cabo PP e sem plug; Outras metragens e com plug, sob consulta;
- Suporte para fixação com base magnética, movimentação em 360° - (Opcional)



NORMAS TÉCNICAS:

ABNT NBR IEC 60079-0:2008
 ABNT NBR IEC 60079-1:2009
 ABNT NBR IEC 60529:2005
 Portaria INMETRO nº 179 de 18/05/2010



PRODUTOS DESENVOLVIDOS E
 FABRICADOS NO BRASIL!

Modelos em LED	Potência	Lumens	Classe de temperatura	Foco de abertura	Alimentação do LED	OBSERVAÇÕES
Ex-d/RL-LP(A)/1	10W	1.000	T6	60°	12 (Vca / Vcc)	Estes modelos podem ser ligadas diretamente na bateria (12 Vcc).
Ex-d/RL-LP(A)/2	10W	1.000	T6	120°	12 (Vca / Vcc)	
Ex-d/RL-LP(B)/1	10W	1.000	T6	60°	30 (Vca / Vcc)	Para estes modelos, é necessário o uso da Fonte de Distribuição de Energia. Veja ficha técnica do conjunto.
Ex-d/RL-LP(B)/2	10W	1.000	T6	120°	30 (Vca / Vcc)	