



LUMINÁRIA DE AVISO SONORO/VISUAL - TLVW037/RE

À PROVA DE EXPLOÇÃO

Ex d

Dados técnicos principais:

Classificação:	Ex d IIB, T*Gb IP65 Ex tb IIIC T*IP65 Zonas 1, 2, 21 e 22;
Grau de proteção:	IP 65;
Lâmpada:	Led ou Strobo (Vermelho, Verde, Branco, Ambar, Azul ou Laranja); 128 Leds.
Potência:	100W,
Tensão:	12Vca/Vcc, 24Vca/Vcc, 127Vca ou 220Vca;
Normas aplicáveis:	NBR IEC 60079-0, NBR IEC 60079-1 NBR IEC 60529;

Características construtivas

BUZINA

Tipo de proteção:	Ex d - à prova de explosão Ex tb - contra ignição de poeira
Marcação:	Ex d IIC Gb T5 IP65 Ex tb IIIC Db T100°C IP65
Certificação de Conformidade:	CEPEL: CEPEL 12.2185X
Área de Aplicação:	Zona 1, 2, 21 e 22 ABNT NBR IEC 60079-10 ABNT NBR IEC 61241-10
Grau de Proteção:	IP65 Conforme ABNT NBR IEC 60529
Aprovação:	ABNT

Normas	ABNT	IEC
Requisitos Gerais	NBR IEC 60079-0	IEC 60079-0
À prova de explosão	NBR IEC 60079-1	IEC 60079-1
Contra Ignição de poeira	NBR IEC 60079-31	IEC 60079-31

Conexões Externas: Rosca Maior: 1" BSP, 1" NPT ou M32x1,5.
Rosca Menor: 3/4" BSP, 3/4" NPT M25x1,5, M22x1,5

Potência Consumida em Vazio:	<15W
Tensão de Funcionamento:	12V / 24V ou 110V - 240V
Intensidade Sonora a 1 metro:	105 dB
Consumo de Corrente:	0,8A
Cores:	Vermelho (VM), Cinza (CZ)
Peso:	4,500kg
Código:	001 - 12V / 24V 003 - 127 ~220V

LUMINÁRIA

Fabricada em liga de alumínio fundido cooper free, resistente à corrosão, globo de vidro borossilicato, resistente a choques térmicos e impactos, soquete de porcelana antivibratório.
Grade de proteção, em alumínio fundido, parafusos e arruelas em aço inox.



Dimensões externas em (mm):