

Sinalizador Audiovisual Exd

Luminária de sinalização audio visual Giroled para uso em áreas classificadas em Zona 1, 2, 21 ou 22, com tipo de proteção “Ex db” – à prova de explosão para os grupos IIA, IIB e IIC, grau de proteção IP66 e com proteção contra poeiras combustíveis “Ex tb” aplicado em IIIA, IIIB ou IIIC. Conjunto fornecido com sistema de LED´s “Giroled” em diversas cores e tensões, possui 6 diferentes programações, acesso fixo, rotativo e diversas programações de intermitência, pode ser instalado em qualquer posição.

Aplicação

Áreas industriais, indústrias com áreas classificadas com gases ou poeiras, indústrias químicas, de processo, depósitos de produtos inflamáveis, plataformas, refinarias, indústrias farmacêuticas, silos, indústria alimentícia, etc.

Zona 1 ou 2 grupo de gases IIA; IIB ou IIC.

Zona 21 ou 22 grupo de poeiras IIIA; IIIB ou IIIC.

Características

Corpo em liga de alumínio, injetado sob alta pressão, com alta resistência mecânica.

- Difusor: vidro temperado de 8mm resistente a impacto mecânico IK08.
- Acessórios em liga de alumínio, injetado sob alta pressão, com alta resistência mecânica e a corrosão.
- Parafusos e arruelas fabricados em aço inox.
- Acabamento padrão: Pintura epóxi com alta resistência á corrosão na cor cinza claro Munsell N 6,5 ou outras cores sob consulta.
- Grau de proteção IP66.
- Nível de segurança Gb e Db.



Cores: Amarelo, vermelho, verde e azul.
Potência do sistema.....14W
Fluxo da luminária.....1.540 Lm

Informações Técnicas

Potência do sistema	Tensão	Eficiência da Luminária	Fluxo da luminária	Ângulo de abertura	Classe de temperatura	Manutenção do Fluxo Luminoso
14 W	12 Vcc ou 220 Vca	110 Lm/ W	1.540 Lm	360°	T6/80°C	25.000 H L70