



Tensão
12/24 Vcc ou
220 Vca



Eficácia

110
lm/W

Grau de
Proteção

IP66

Cores
Variadas



Classe de
temperatura

T6
80°C

Temperatura
de operação



-20°C a +40°C

LED



Vida Útil
25.000 hs - L70

Características do Produto

Luminária de sinalização 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.

Aplicações

Ideal para aplicações em indústrias, indústrias alimentícias, indústrias farmacêuticas, depósitos de produtos inflamáveis, linhas de montagem ou produção, refinaria e plataformas.

Marcação

- Zona 1 ou 2 grupo de gases IIA; IIB ou IIC.
- Zona 21 ou 22 grupo de poeiras IIIA; IIIB ou IIIC.
- Grau de proteção IP66.
- Nível de segurança.
- Ex db eb IIC T6 Gb.
- Ex tb IIIC T80°C Db

Informações Técnicas

Modelos	FLW1_1GLEG
Potência	14W
Eficácia do LED	132 lm/W
Eficácia da luminária	110 lm/W
Fluxo luminoso	1.540 lm
Tecnologia do LED	SMD
Tensão de funcionamento	220 Vac / 12 ou 24 Vcc
Classe elétrica	I
Temperatura de operação	-20°C +40°C
Grau de proteção	IP66
Classe de temperatura	T6 / 80°C
Manutenção do fluxo luminoso	25.000 hs - L70
Distribuição fotométrica	360°
Material do corpo	Alumínio injetado
Material da lente	Vidro boro silicato
Dimensões	A:115mm/Ø:300 mm
Peso (Kg)	2,700
Garantia da luminária	1 ano*

*Garantia válida de acordo com "termo de garantia Fortlight", consulte-nos para maiores informações.

Valores informados sujeitos a variação de $\pm 5\%$

