

Luminária para Lâmpadas Fluorescentes não Acendível

MODELO AIFEW e AIFEW/E (emergência)

ATMOSFERAS EXPLOSIVAS
Ex nA II T4 Gc IP65

**DADOS CONSTRUTIVOS**

Fabricada em poliamida reforçada com fibra de vidro e difusor em policarbonato.
 Parafusos, arruelas e chassi em aço inox.

ACABAMENTO

Cor cinza munsell N6.5.

ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

Este produto foi projetado e ensaiado de acordo com as normas vigentes de equipamentos para instalação em atmosferas explosivas.

EPL Gc

APLICAÇÃO

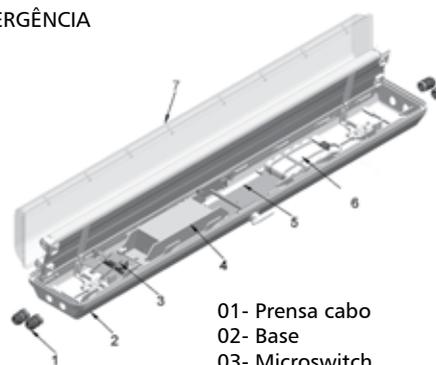
Iluminação de áreas onde haja risco de explosão: indústrias petroquímicas, químicas, de tintas e vernizes, alimentícias, farmacêuticas, depósitos de produtos inflamáveis, cabines de pinturas, entre outros.

NORMAL



- 01- Prensa cabo
- 02- Base
- 03- Microswitch
- 04- Reator
- 05- Chassi
- 06- Difusor

EMERGÊNCIA



- 01- Prensa cabo
- 02- Base
- 03- Microswitch
- 04- Reator
- 05- Chassi
- 06- Pack bateria
- 07- Difusor

1

2

3

4

5

6

7

DADOS TÉCNICOS

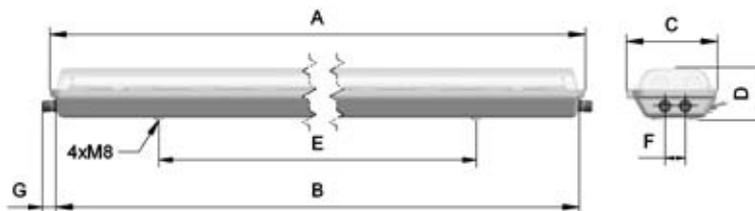
Modelo	Lâmpada	Tensão	Potência	Class. Temp.	Dimensões (mm)						
					A	B	C	D	E	F	G
AIFEW/1-2X18	Fluorescente	90~260 Vca/Vcc 0-50/60 Hz	2 x 18W	T6	750	720	225	130	450	50	35
AIFEW/1-2X20	Fluorescente		2 x 20W	T6	750	720	225	130	450	50	35
AIFEW/1-2X18E	Fluorescente c/ módulo de emergência		2 x 18W	T6	750	720	225	130	450	50	35
AIFEW/1-2X20E	Fluorescente c/ módulo de emergência		2 x 20W	T6	750	720	225	130	450	50	35
AIFEW/1-2X28	Fluorescente		2 x 28W	T5	1335	1305	225	130	800	50	35
AIFEW/2-2X36	Fluorescente		2 x 36W	T5	1335	1305	225	130	800	50	35
AIFEW/2-2X40	Fluorescente		2 x 40W	T5	1335	1305	225	130	800	50	35
AIFEW/2-2X36E	Fluorescente c/ módulo de emergência		2 x 36W	T5	1335	1305	225	130	800	50	35
AIFEW/2-2X40E	Fluorescente c/ módulo de emergência		2 x 40W	T5	1335	1305	225	130	800	50	35

Fornecida com 2 entradas em cada extremidade, sendo:

2 x M25 com prensa cabos;

2 x M25 com plugue.

A pedido, podem ser fornecidas com outros tipos de entradas e/ou prensa cabos, e, com reator 110/220 Vca.



REATOR

Circuito com tecnologia "EOL". Fator potência $\geq 0,95$.

MÓDULO DE EMERGÊNCIA

Módulo de emergência composto por reator e pack de baterias de Níquel Cádmio NiCd 6V 7A/h.

FUNCIONAMENTO

Na interrupção da energia, o módulo de emergência atua automaticamente, energizando apenas uma das lâmpadas.

AUTONOMIA

Lâmpada	Fator Flux. Luminoso	Autonomia
18/20 Watts	35%	3 horas
36/40 Watts	30%	3 horas