

### Características:

Luminária portátil (Ex d – á prova de explosão / Ex tb á prova de poeiras) para uso em áreas classificadas Zona 1, 2, 21 ou 22, corpo, grade e acessórios em alumínio injetado de alta resistência mecânica e a corrosão, vidro borossilicato, acabamento em pintura eletrostática texturizada na cor cinza claro Munsell N6,5, grau de proteção IP66. Conjuntos para lâmpadas conforme tabelas. Pode ser fornecida com cabo (10/20/30/40 ou 50 m) e plug Ex e. Tensões: 12/24/48/125 Vcc; 110/127/220 Vca

### Aplicação:

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 grupos de gases IIA; IIB ou IIC
- Zona 21 ou 22 grupos de poeiras IIIA; IIIB ou IIIC
- Grau de proteção IP66

### Normas:

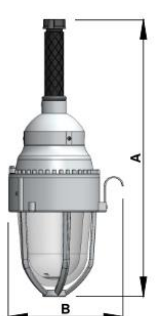
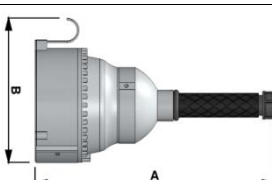
- ABNT NBR IEC 60079-0
- ABNT NBR IEC 60079-1
- ABNT NBR IEC 60079-31
- ABNT NBR IEC 60529

### Marcação:

- Ex d IIC T\* Gb IP66
- Ex tb IIIC T\*°C Db IP66



## Características técnicas

Desenho	Código	Lâmpada	Potência W	Porta-lâmpada	Class. Temp.	Dimensões mm	
						A	B
	FLW 73/1-INC25	Incandescente	25	E-27	T5/95°C	500	160
	FLW 73/1-INC40		40		T5/95°C		
	FLW 73/1-INC60		60		T5/95°C		
	FLW 73/1-INC100		100		T5/95°C		
	FLW 73/1-INC150		150		T5/95°C		
	FLW 73/1-MIS160	Mista	160		T5/95°C		
	FLW 73/1-FC09	FC 12 ou 24 Vcc	09		T5/95°C		
	FLW 73/1-FC12	FC	12		T5/95°C		
	FLW 73/1-FC15	FC	15		T5/95°C		
	FLW 73/1-FC23	FC-3U	23		T5/95°C		
	FLW 73/1-FC25	FC-3U	25		T5/95°C		
	FLW 73/1-LED12	LED	12	T6/80°C			
	FLW 73/1-H1x50	Bpino	50	GY6,35	T5/95°C		
	FLW 73/1-H1x100	Bpino	100		T5/95°C		
	FLW 73/1-LED M6W	LED-M	6	-----	T6/85°C	300	160
	FLW 73/1-LED M8W		8		T6/85°C		

Legenda:

- FC**=Fluorescente Compacta;
- FC-3U**=Fluorescente Compacta tipo 3U;
- LED**=Lâmpada Led;
- LED-M**=Módulo Led com Driver.