



Artefacto de iluminación fluorescente

Materiales para áreas clasificadas - Iluminación

código: **FE**

INFORMACION GENERAL

- Aptos para Zonas 1, 2, 21 y 22.
- Conforme ATEX 94/0/CE, CE 0081 ExII2G y CE 0081 ExII2D.
- Conforme IEC 60079-0/1/7/18, IEC 61241-0/1.
- Protección Ex de IIC T5, Ex demb IIC T5, Ex tD A21, T=85°C
- Protección IP67, Resistencia IK10.



APLICACIONES

- Diseñado para iluminación en áreas clasificadas donde existe presencia de gases, vapores o polvos combustibles.
- Aplicaciones típicas incluyen refinerías, plantas de almacenamiento e industrialización de hidrocarburos, cabinas de pintura y/o manipuleo de solventes, industrias farmacéuticas, celdas de acopio de cereales, entre otras.
- Ideales para uso bajo condiciones climatológicas severas, excesiva humedad, polvo, suciedad, atmosferas corrosivas o de altas temperaturas.



PRESENTACION

Características

- Versiones en 1, 2 o 3 lámparas fluorescentes 18/36/58 W, bi-pin, ø26 mm. Zócalos Bi-pin tipo G13.
- Balasto electrónico, alimentación 110-254Vac, 50 Hz/60Hz.
- Protección de tubo agotado EOF (End Of Life).
- Protección IP67, IK10. Accesos M20 cable armado y M25 para cable no armado.
- Con equipo de emergencia logran una autonomía de hasta 180 minutos.
- Pueden ser montadas en forma pendiente, contra la pared o contra el cielorraso.
- Apertura y cierre con llave hexagonal, sistema desconectable por fin de carrera.

Fabricación

- Cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio y pantalla de policarbonato.
- Reflector multiparabólico articulado de policarbonato. Tubos fluorescentes no incluidos.

CODIGOS Y DIMENSIONES

	Tubos	Potencia	Cable Armado	Cable Sin Armar
Estándar	1	18 W	FEB118BUSA	FEB118BUSN
		36 W	FEB136BUSA	FEB136BUSN
		58 W	FEB158BUSA	FEB158BUSN
	2	18 W	FEB218BUSA	FEB218BUSN
		36 W	FEB236BUSA	FEB236BUSN
		58 W	FEB258BUSA	FEB258BUSN
Emergencia	2	18 W	FEB218BUSAE	FEB218BUSNE
		36 W	FEB236BUSAE	FEB236BUSNE
		58 W	FEB258BUSAE	FEB258BUSNE

Los accesos de cable armado son M20 y para cable no armado M25.

Consultar por otras variantes en cometidas eléctricas.

ACCESORIOS

Código	Descripción	Imagen
KS CL 517	Kit soporte para brazo columna de 1 ½" M 8 x 2 unidades	
KS CL 617	Kit soporte para brazo columna de 2" M 8 x 2 unidades	
KS CR 007	Kit soporte para cielo raso M 8 x 2 unidades	
KS CR 008	Kit soporte acero inoxidable para cielo raso M 8 x 2 unidades	

Para más soportes ver página correspondiente