COOPER Crouse-Hinds

FB15

Luz Elevada Perimetral Áreas Clasificadas

Cumplimiento: **Clase I, Div. 2, Grupos A, B, C, D.**
Clase I, Zona 1, AExd IIC T3/T4.
CENELEC EN50014 & EN50018
NEMA 4X y 6 / IP 66-IP67

FB15

APLICACION

Estas luces de estado continuo han sido diseñadas para usarse en atmósferas potencialmente explosivas y ambientes de condiciones adversas. La envolvente es ideal para usarse tanto en tierra como mar adentro o donde se necesiten unidades que combinen características de poco peso y resistencia a la corrosión. El cuerpo está fabricado completamente de Poliéster reforzado con Fibra de Vidrio (GRP Glass reinforced polyester), resistente a los rayos UV. Los tornillos y el sistema de montaje son de acero inoxidable, dando como resultado un producto totalmente libre de corrosión.

CARACTERÍSTICAS

- Certificación UL y Aprobación ATEX.
- Instalación en áreas peligrosas:
  Clase I, Div. 2, Grupos A, B, C & D.
  Clase I, Zona 1, AExd IIC T3/T4*.
- Áreas comunes: Luz de Señalización Visual.
- Aprobado por ATEX.
- NEMA 4x y 6, IP66 & 67.
- Temperatura Certificada: - 55℃ a +70℃ (60W-T3) y -55℃ a +40℃ (100W -T4).
- Montaje a tubería ó a Superficie (caja).
- GRP libre de corrosión.
- Lámpara de 60 W ó 100 W.
- Sistema de montaje de Acero Inoxidable. (opcional en versión de montaje directo solamente).
- Globos de varios colores.
- Disponible con guarda de acero inoxidable o aluminio.
- Hasta 3 entradas NPT de ¾"

INFORMACIÓN PARA ORDENAR

Ejemplo: FB15UL12060ACDTN es una luz perimetral Listada UL, con una lámpara incandescente de 60 W a 120 V, globo color ámbar, guarda de aluminio, montaje a superficie con etiqueta de identificación y acabado negro natural.

F	B	1	5											N	N

Luminario tipo:

Certificación:
B = ATEX
UL = UL

Tensión:
024 = 24 V c.d.
110 = 110 V c.a. 120 = 120 V c.a. 240 = 240 V c.a.

Potencia de Lámpara:
60 = 60 W 100 = 100 W

Color del Globo:
A = Ambar B = Azul G = Verde
R = Rojo C = Claro Y = Amarillo

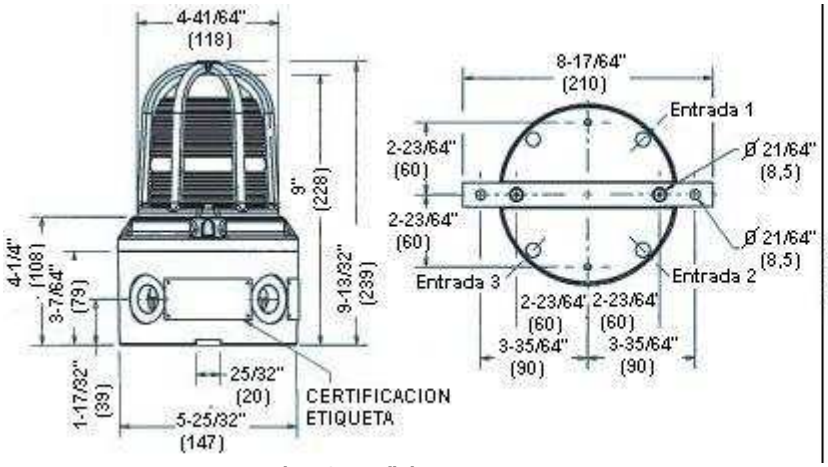
Guarda:
N = sin guarda C = Aluminio W = Alambre de acero inoxidable

Montaje:
P = Tubería* B = Directo con barra de montaje*

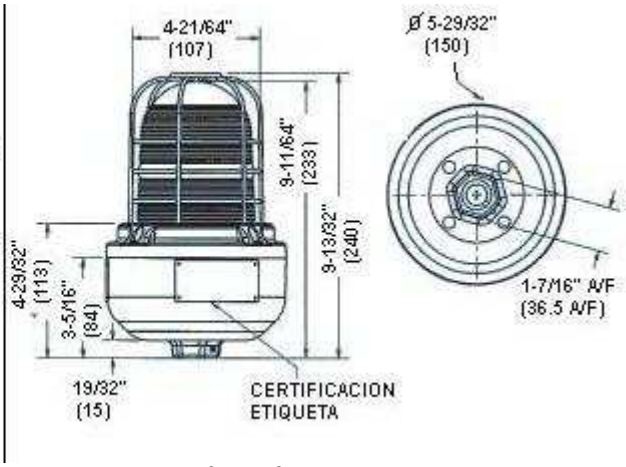
* No disponible en versión ATEX

	c.d.		c.a.				
Tensión (V)	**24**	**48**	**110**	**120**	**230**	**240**	**254**
Corriente(A)—60W	2.5	1.25	0.55	0.5	0.26	0.25	0.24
Corriente(A) —100W	4.2	2.1	0.91	0.83	0.43	0.42	0.39

Dimensiones: pulg (mm).



Montaje a Superficie



Montaje a Tubo