

Equipo anti-explosivo Led de alto estándar para uso en ambientes agresivos e inflamables, como en plataformas en alta mar, cloruros alcalinos, sulfuros de hidrógeno, etc.

- Cabezal robusto fabricado en aleación de aluminio ADC12, por fundición en molde, lo que otorga gran resistencia mecánica bajo condiciones extremas.
- Este equipo posee terminales roscados, que permiten un fácil acceso y manipulación de los tubos lineales Led, manteniendo las cualidades mecánicas y estancas del equipo.
- El equipo posee terminales en ambos extremos que permiten conectar directamente en paralelo.
- Posibilidad de ser instalado en: cielos, torres de perforación, paredes laterales, barras curvas, plumas, etc.
- Soporte, reflector, protector y toda la pernería externa son de acero inoxidable 316.



BC5401L2X20 Luminaria Hermética Antiexplosiva LED 2x20W

Aplicaciones

Zona1, Zona2, Zona21, Zona22, Grupo IIA, IIB, IIC, plantas petroquímicas, petrolíferas, lugares de alto riesgo explosivo, lugares de extrema corrosión, etc.

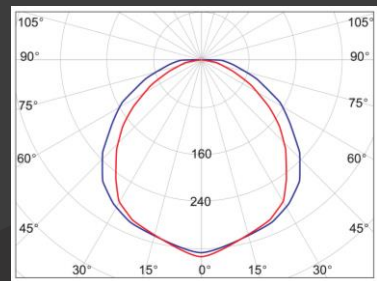
Especificaciones Eléctricas

| | |
|--------------------|-----------------|
| Voltaje | : AC 90 – 240 V |
| Frecuencia | : 50/60 Hz |
| Potencia | : 2x20 W |
| Factor de Potencia | : >0,98 |

Especificaciones Técnicas

| | |
|-------------------------------|--|
| Temperatura de Funcionamiento | : -40 – 50 °C |
| Temperatura color | : 6.000 °K |
| Flujo lumínico | : 5.200 Lm (2.600 Lm cada tubo T8 Led) |
| Angulo de luz | : 120° |
| CRI | : > 70 |
| Dimensiones | : 1.390 x 180 x 110 mm |
| Peso | : 13,0 Kg |
| Vida media | : 50.000 horas |
| IP | : 66 |
| Ex | : Ex II 2GD Ex d e IIC T6 Gb Ex tb IIIC T80°C Db |

Curva Polar



Certificaciones y Normas

- ATEX
- CE
- RoHS