



Equipo anti-explosivo Led de alto estándar para uso en ambientes agresivos, como puertos, fábricas, petroquímicas, etc.

- Cuerpo de aleación de aluminio anticorrosivo para ser utilizado en ambientes marino, lo que otorga gran resistencia mecánica bajo condiciones extremas.
- Diseño óptico profesional, para cumplir con la alta eficiencia luminosa y resolver el problema del deslumbramiento.
- Difusor de policarbonato lechoso de alta resistencia a rayos ultravioleta e intemperie, adecuado para el uso al aire libre.
- Posibilidad de ser instalado en: cielos, torres de perforación, paredes laterales, cielos de baja altura, etc.

Ex

IP
66Ta
55Ta
-40

BC5402L80

Luminaria Hermética

Antiexplosiva

LED 80W

Aplicaciones

Zona1, Zona2
Puertos, fábricas, plantas petroquímicas, petrolíferas y otros lugares de alto riesgo explosivo.

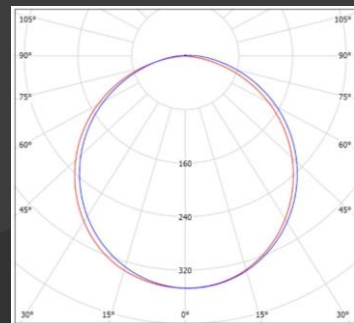
Especificaciones Eléctricas

Voltaje : AC 90 – 305 V
Frecuencia : 50/60 Hz
Potencia : 80 W
Factor de Potencia : >0,95

Especificaciones Técnicas

Temperatura de Funcionamiento : -40 – 55 °C
Temperatura color : 5.300 - 6.000 °K
Flujo lumínico : 8.800 Lm (±5%)
Angulo de luz : 120°
CRI : >70
Dimensiones : 1.110 x 182 x 68 mm
Peso : 4,0 Kg
Vida media : 50.000 horas
IP : 66
Ex : Ex n R II C T6 Gc

Curva Polar



Certificaciones y Normas

- ATEX
- CE
- RoHS