



**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 66**

**Ta 55**

**Ta -40**

## BC5402L40 Luminaria Hermética Antiexplosiva LED 40W

### Aplicaciones

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

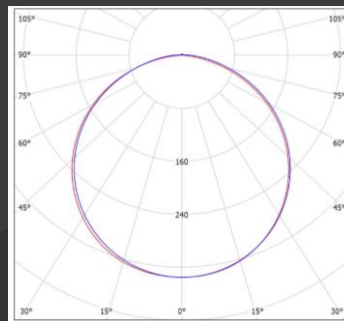
### Especificaciones Eléctricas

Voltaje	: AC 90 – 305 V
Frecuencia	: 50/60 Hz
Potencia	: 40 W
Factor de Potencia	: >0,95

### Especificaciones Técnicas

Temperatura de Funcionamiento	: -40 – 55 °C
Temperatura color	: 5.300 - 6.000 °K
Flujo lumínico	: 4.400 Lm (±5%)
Angulo de luz	: 120°
CRI	: >70
Dimensiones	: 660 x 182 x 68 mm
Peso	: 2,7 Kg
Vida media	: 50.000 horas
IP	: 66
Ex	: Ex n R II C T6 Gc

### Curva Polar



### Certificaciones y Normas

- ATEX
- CE
- RoHS