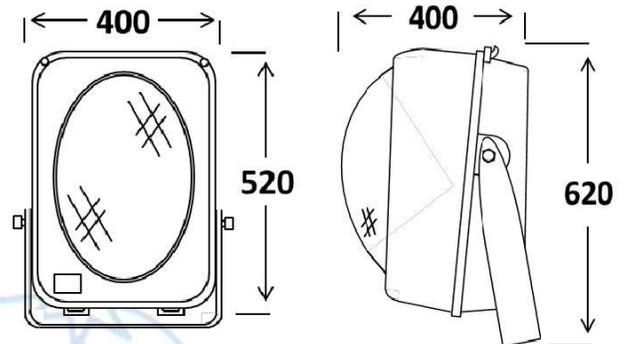




DIMENSIONES EN mm



LUMINARIO PARA ÁREAS CLASIFICADAS IP-66 CLASE I DIVISIÓN II

CARACTERÍSTICAS

La fabricación de nuestro luminario PROSPECTOR está diseñada para usarse en áreas Clasificadas donde se presentan condiciones de vapor, humedad y polvos Clase I, Div. II; Clase II Div. I y II; Clase III. Definidas por las normas técnicas de instalaciones eléctricas (NTIE) y por el código NEC, siempre y cuando se instale de acuerdo a estos estándares.

El luminario PROSPECTOR provee una iluminación eficiente en vialidades de tráfico vehicular intenso, proporcionando curvas de iluminación media y abierta que por sus características es ideal para iluminar grandes avenidas, bulevares, áreas de alta seguridad y estacionamientos industriales.

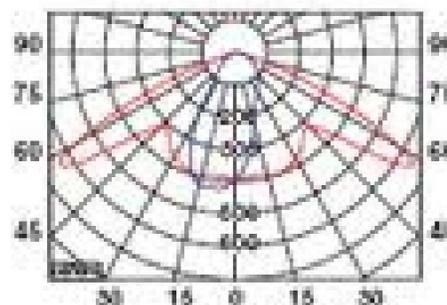
ESPECIFICACIONES

- **Gabinete** fabricado en Fundición de Aluminio por gravedad que nos da una alta resistencia al impacto, mayor durabilidad y resistencia a la corrosión y alta temperatura ambiente en zonas desérticas y marinas.
- **Refractor** de cristal prismático para resistencia anti-vandálica.
- **Reflector** de aluminio anodizado acabado brillante para un eficiente control de luz y una excelente curva fotométrica.
- **Tornillería** de acero inoxidable con un mayor contenido de elementos de aleación y reducidos en contenido de carbono, esto quiere decir que, son de alta resistencia mecánica y que mejora significativamente el comportamiento a la corrosión.
- **Empaques** de Neopreno resistente a temperaturas de -20°C y mayores a 110°C , resistencia a la tensión del 850% y elongación del 600%, resistentes a Intemperie, Ozono y Rayos UV que evitan completamente filtraciones de polvos, gases, vapor y humedad.
- **Socket** base mogül E-39 de porcelana para servicio pesado con Certificación **UL**.
- **Balastro Philips** con certificación **NOM** y **ROHS** autorregulado de potencia constante alto factor de potencia y de larga vida útil.
- **Lámpara Philips** con certificación **NOM**.
- **Terminado** en Pintura Epóxica, que es altamente resistente a la corrosión en zonas tropicales y ambientes marinos, zonas húmedas, áreas con alta temperatura (60°C) y ambientes con altas concentraciones de sustancias acidas, etc.

VERSIONES

CURVA FOTOMÉTRICA

CATÁLOGO	TENSIÓN	TECNOLOGÍA	POTENCIA
PR-17FAMX-Y	127/220VAC	ADITIVOS METÁLICOS	175 W
PR-25FAMX-Y			250 W
PR-40FAMX-Y			400 W
PR-15FVSX-Y	127/220VAC	VAPOR DE SODIO	150 W
PR-25FVSX-Y			250 W
PR-40FVSX-Y			400 W
PR-17FVMX-Y	127/220VAC	VAPOR DE MERCURIO	175 W
PR-25FVMX-Y			250 W
PR-40FVMX-Y			400 W



PARA INDICAR LA TENSIÓN DEL LUMINARIO SUSTITUIR LA LETRA “X” POR EL NÚMERO CORRESPONDIENTE

1= 127 VAC.

3= 240 VAC.

5= 127/220 VAC.

2= 220 VAC.

4= 440 VAC.

PARA INDICAR TIPO DE FIJACIÓN SUSTITUIR LA LETRA “Y” POR:

HO= CON HORQUILLA

HOA= HORQUILLA CON ADAPTADOR PARA PUNTA DE POSTE

ESTE LUMINARIO INCLUYE FOTOCELDA CON CERTIFICACIÓN UL

