PROMMSA ILUMINACION

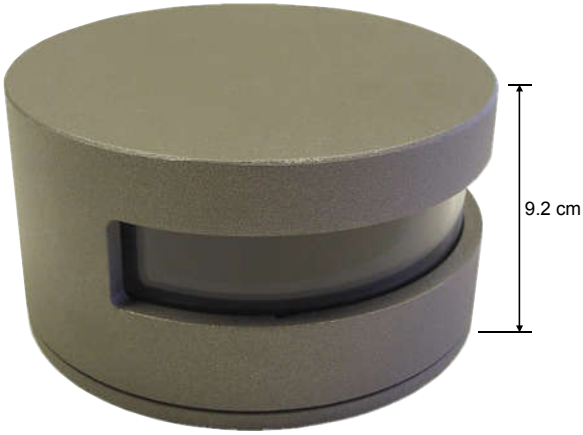
PRODUCCIONES MULTIPLES MODERNAS S.A.
Carretera a Reynosa Km.12 Guadalupe, N.L. México
Tel: +52(81)83-26-16-58 y +52(81)83-26-16-46, C.P. 67195
www.prommsa.com.mx / iluminacion@prommsa.com.mx
twitter.com/PROMMSA

IMPORTANTE: Este producto debe ser instalado por Especialistas con Experiencia en Instalaciones Herméticas

MANUAL DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN
Información importante
¡Lea y guarde este manual!
PRECAUCIÓN: Antes de instalar o usar este producto, lea cuidadosamente las instrucciones

TACHUELA 5LED AI FPI 5/10

Modelo: ES 11 L 05



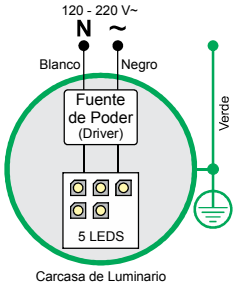
Ø=16.8 cm

Uso: Exteriores / Interiores, NO SUMERGIBLE.
Protección: IP-64
Instalación: Anclar a piso.
Material: Fundición de Aluminio.
Difusor: Policarbonato Transparente
Tornillería: Acero Inox.
Empaque: Aro sello.
Acabado: Pintura electrostática (Polyester).
Color: Negro texturizado.
Lámparas: 5 LEDS de 1 ó 2 W c/u.
Ópticas: Elíptica 30°-80°
Fuente de Poder: Interna (Driver).

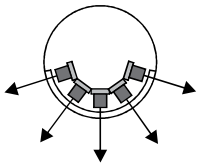
LED COLOR:
- Cool White: 5000 ºK; Neutral White: 4000 ºK; Warm White: 2700 ºK
- Green, Cyan, Blue, Roya Blue, Red, Red-Orange, Amber.

Características Eléctricas Nominales:
Voltaje: 120 - 220 V~ Frecuencia: 60 Hz
Contenido de Caja: Luminaria para empotrar, cable eléctrico, tornillería, empaque.

DIAGRAMA ELÉCTRICO, 10 W



DISPOSICIÓN DE LEDS



5 Leds (5W / 10W)

IMPORTANTE

Modulo interno sellado

NO ABRA EL MODULO
Este es sellado en Fábrica

PRECAUCIÓN: Antes de instalar este producto, vea la sección: CONEXIONES ELÉCTRICAS. Si el cordón de alimentación es dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o personal calificado para evitar riesgo.

CONEXIONES ELÉCTRICAS - INSTALACIÓN

Inserte en concreto las 4 anclas (incluidas), usando la base del luminario como guía y asegurandose de la verticalidad y correcto espaciamiento de las roscas (ver fig. 1). Unte vaselina en la base y las roscas para evitar que se adhiera el concreto, y facilitar su remoción al empezar a fraguar y además facilitar la limpieza.

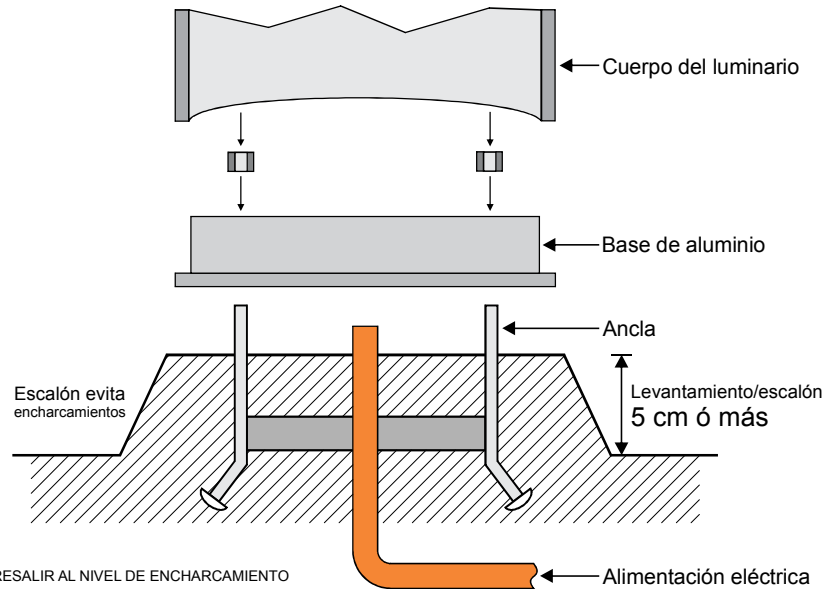
Coloque la base de aluminio en la base de concreto ya sólido, y apriete uniformemente las 4 tuercas.

Coloque el cuerpo del luminario sobre la base y apriete los tornillos Allen de cabeza plana que se encuentran lateralmente en el luminario.

DIAGRAMA DE ANCLAJE (Fig. 1)

Base

Ancla



LA BASE DEL LUMINARIO DEBE SOBRESALIR AL NIVEL DE ENCHARCAMIENTO

RECOMENDACIONES:
Realice una prueba con el luminario en operación, para determinar la posición ideal. No use silicón u otro sellador en el empaque de la tapa del luminario.

MANTENIMIENTO:
Antes de dar mantenimiento al luminario, asegurese de que esté des-energizado. Revise la compatibilidad de voltaje y utilice línea de tierra física. Limpie todos los componentes y revise las conexiones eléctricas.

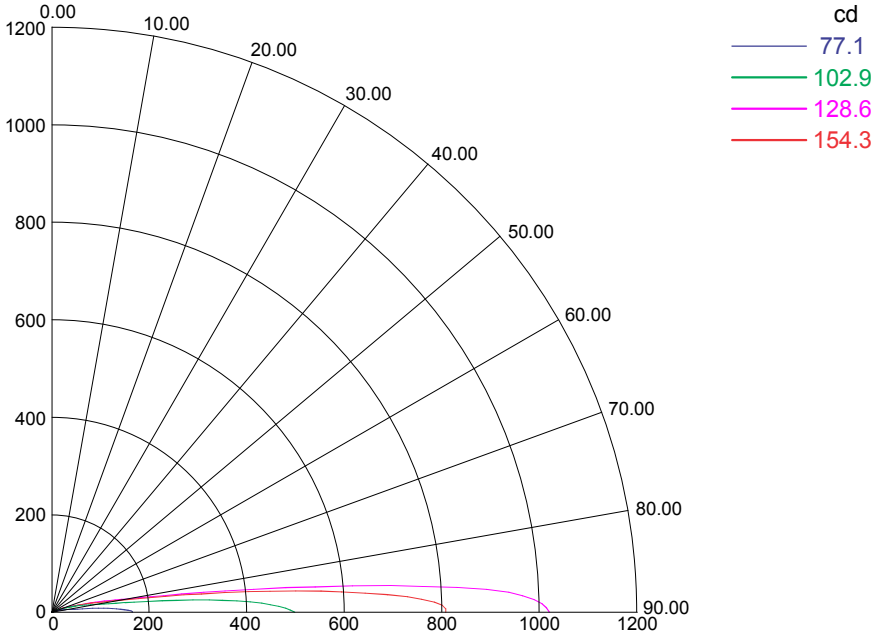
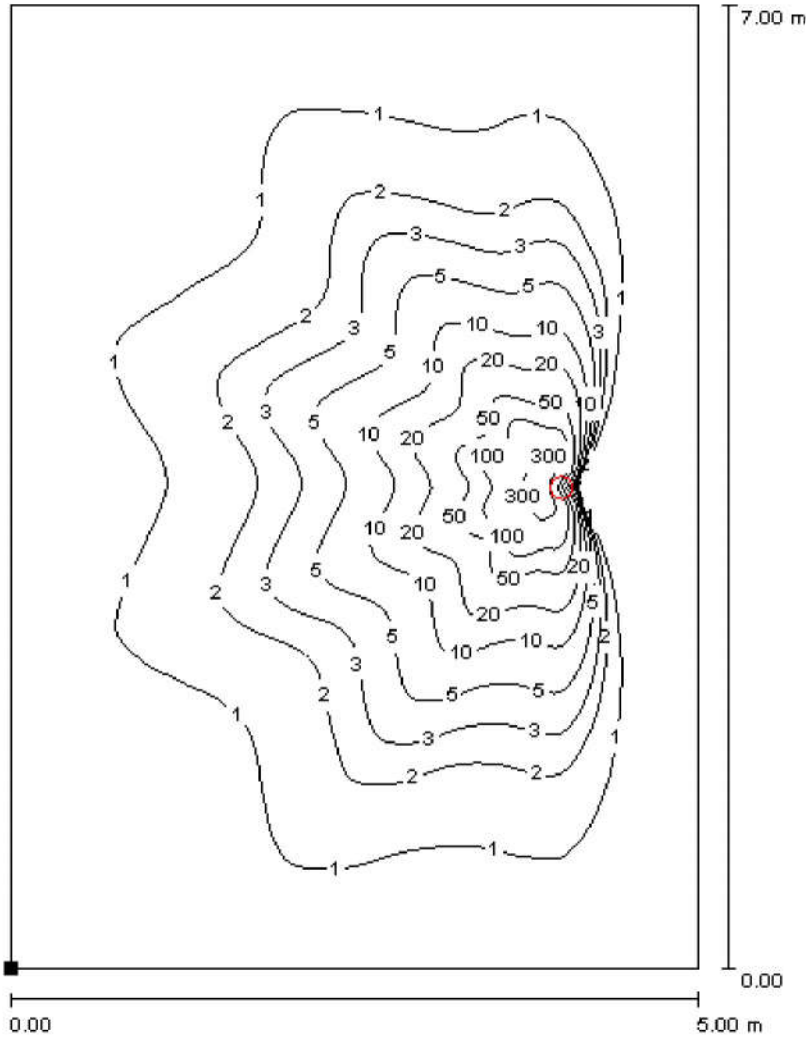
CONEXIONES ELÉCTRICAS
Pasos para proteger la conexión
1 ← Unión grapa-presión
2 ← Forro termo-contractil
3 ← Forro térmico (F-vidrio)

IMPORTANTE: La Hermeticidad depende de la Calidad de la Instalación; Ensambles Mecánicos NO herméticos ANULARÁN LA GARANTÍA DEL PRODUCTO

TACHUELA 5LED AI FPI 5/10

Modelo: ES 11 L 05

CURVA FOTOMÉTRICA (Cd).



ISOLÍNEA (Lux). Instalado en Piso