



PRODUCCIONES MULTIPLES MODERNAS S.A.

Carretera a Reynosa Km.12 Guadalupe, N.L. México
Tel/fax: 01(81)83-26-16-58 y 46, C.P. 67190, A.P. 23 Suc. E
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

CLAVE:
ASE36 6LD AI FPI 6/12

MODELO:
SE 04 L 12



LA TIERRA NUNCA DEBE SER DESCONECTADA.

El luminario cuenta con línea de tierra en su interior por medio del cable uso rudo.

Instalación: Sumergible / Empotrado en piso.
Material Luminario: Bronce, cobre y latón.
Material Carcaza: Fibra de vidrio con 2 anclas.
Difusor: Cristal termotemplado.
Tornillería: Acero Inox.
Empaque: Silicón moldeado
Acabado: Natural, con protección transparente.
Lamp: 6 LEDS 1 ó 2 W por led. Total 6 ó 12 W
Optics: Narrow:10°, Medium:30°, Wide:50°
Drive: Integrado.

REQUIERE EQUIPO CONTRA FALLA DE TIERRA (GFCI Ground Fault Circuit Interruptor)

LED COLOR:

- Cool White: 6500K, Neutral White: 4100K, Warm White: 3000K
- Green, Cyan, Blue, Roya Blue, Red, Red-Orange, Amber.

Carac Eléc Nom: Voltaje: **12 V~** Frecuencia: 60 Hz

ACCESORIOS OPCIONALES [no incluidos]
CRISTAL DIFUSO



Haz de luz difuso, cristal Sand-Blast

LOUVER



Bloquea lateralmente el haz de luz.

REGISTRO RMM



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

Vista Lateral

Vista Superior

Nivel de acabado Suelo/Muro

El Cable Uso Rudo es enrollado en torno al luminario. Este deberá ser un tramo continuo, sin uniones. Especifique la longitud requerida.



Empaque glándula

CONECTOR CG1x1 (1/2NPT)

GLÁNDULA 1/2" NPT LATÓN / USO RUDO
El conector es instalado en planta, probado herméticamente, incluye empaque tipo glándula y cable Uso Rudo instalado. Especificar en pedido la longitud requerida.

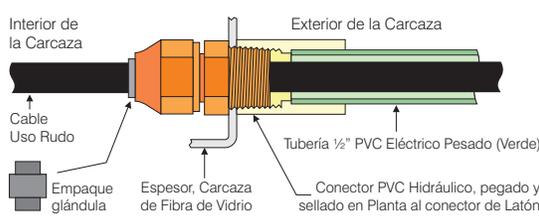
CONEXIONES ELÉCTRICAS

De ser necesario realizar conexiones entre cables, utilice la sig. protección.

- 1 Unión grapa-presión
- 2 Forro termo-contrátil
- 3 Forro térmico (Fvidrio)

CONECTOR CG1x1 (1/2NPT)

GLÁNDULA 1/2" NPT LATÓN / USO RUDO, INSTALADO EN PLANTA



CARCAZA DE MONTAJE.

Nicho húmedo, este se empotra en la alberca o fuente, previa canalización.

Deberá estar al Ras de la superficie del muro o piso de la alberca/fuente.



Conector PVC Hidráulico de Planta

Tubería 1/2" PVC Eléctrico Pesado

Instalar en Obra

Use pegamento adecuado para unir la Tubería de PVC Eléctrica pesada (verde) al Conector de PVC Hidráulico (blanco)

CONEXIONES ELÉCTRICAS - INSTALACIÓN

- Use cable uso rudo sin empalmes desde la caja de conexiones hasta el luminario.
- Use tubería de PVC tipo Eléctrica Pesada (Verde), anclada en concreto.
- Asegure la compatibilidad de voltaje, capacidad y tipo de lámpara.
- Vital utilizar línea de tierra física efectiva.
- Deje cable suficiente para sacar el luminario arriba del nivel del agua (mantenimiento).
- Instale la lámpara y limpie perfectamente el vidrio, la tapa y el empaque.
- Apriete los tornillos en forma alterna y uniforme.

Los circuitos alimentadores de los balastos **TIENEN** que estar conectados a un **INTERRUPTOR CON PROTECCIÓN CONTRA FALLA A TIERRA (GFCI Ground Fault Circuit Interruptor)**.

RECOMENDACIONES:

Instale el registro arriba del nivel del agua. El haz de luz debe estar debajo de la cortina de agua, para que la ilumine en toda la caída.

No use silicón u otro sellador en el empaque de la tapa del luminario, solo ajústelo con cuidado en el vidrio y apriete en forma alterna y moderada los tornillos de la tapa. Es importante mantener la hermeticidad de la instalación.

MANTENIMIENTO:

PRECAUCIÓN: Antes de dar mantenimiento al luminario, asegurese de que esté des-energizado. Revise la compatibilidad de voltaje, capacidad, tipo de lámpara y utilice línea de tierra física.

Al cambiar la lámpara, asegurese que sea de idénticas especificaciones a la original, limpie todos los componentes y revise las conexiones eléctricas.