

### PRODUCCIONES MULTIPLES MODERNAS S.A.

Carretera a Reynosa Km.12 Guadalupe, N.L. México CP 67195 Tel: +52 (81) 83-26-16-58 y 46, www.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

> MODELO: SE 04 L 12

# ASE36 6LD AI FPI 6/12 12VCD



Uso: Empotrado. Sumergible en albercas y fuentes cloradas\* Advertencia: No use en Agua Salada ni ambientes corrosivos

Protección: IP67

Instalación: Empotrado en piso o muro / Carcaza de Montaje.

Material Luminario: Bronce, cobre y latón.

Material Carcaza: Fibra de vidrio con 2 anclas de cobre

Difusor: Cristal termotemplado.

Tornillería: Acero Inox.

Empaque: Silicón moldeado y vulcanizado. Acabado: Natural, con protección transparente. Lamp: 6 LEDS 1 ó 2 W por led. 12 W máx.

Ópticas: 11°, 29°, 46° y elíptica 11°- 52° Fuente de Poder: Driver integrado.

Temp. color: 2700 K, 3000 K, 4000 K, 5000 K.

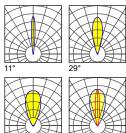
CRI: 90.

Flujo luminoso emisor 6 W @ 3000 K: 642 Lm. Flujo luminoso emisor 12 W @ 3000 K: 1,186 Lm.

### REQUERIMIENTOS:

- Equipo contra Falla de Tierra "FAULT GROUND PROTECTION".
- Conexiones mecánicas en la tubería Herméticas y Estancas.
- Conexiones eléctricas SIN FMPAI MES

Carac Eléc Nom: Voltaje: 12 VCD

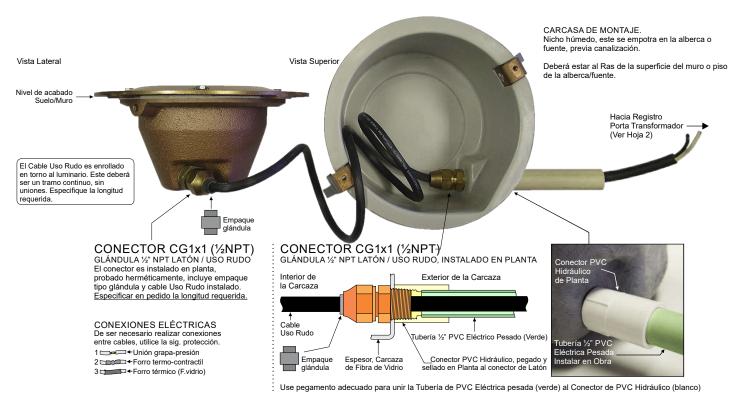


\*Niveles Químicos Óptimos Agua para Albercas pH: 7.4 - 7.6 Cloro: 1.0 - 3.0 ppm Alcalinidad total: 80 - 140 ppm Dureza de Calcio: 200 - 400 Acido cianúrico: 25 - 50 ppm Sólidos Disueltos Total: 500 - 5000 ppm

#### NOTA IMPORTANTE: NO DESARME EL LUMINARIO

Este producto está equipado con Leds de muy larga durabilidad. El Luminario es SELLADO EN PLANTA. No es necesario desarmarlo o abrirlo para su Instalación. En caso de ser necesario, comuniquese a Prommsa.

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.



## 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 voltaie, luminario utiliza 12 VAC Vital utilizar línea de tierra física efectiva.
- Deje cable suficiente para sacar el luminario arriba del nivel del agua (mantenimiento).

#### MANTENIMIENTO:

PRECAUCIÓN: Antes de dar mantenimiento al luminario, asegurese de que esté des-energizado

## 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 Registro, solo ajústelo con cuidado y apriete en forma alterna y moderada los tornillos de la tapa. Es importante mantener la hermeticidad de la instalación.

## Accesorio opcional

## REGISTRO RMM 776 AI

Para conexiones eléctricas y alojar transformadores Uso Exterior NO SUMERGIBLE

RMM 776 AL (JC 02 N 18)	
Exterior	Interior
Largo: 22.0 cm	Largo: 17.2 cm
Ancho: 22.0 cm	Ancho: 17.2 cm
Alto: 16.3 cm	Alto: 14.8 cm



## INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR EN REGISTRO REMOTO

