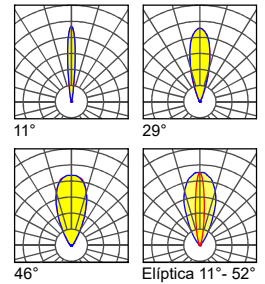


### ASE16 3LED Bce FPI 3/6 12VCD

Modelo: SE 02 L 06



Uso: Sumergible en albercas y fuentes cloradas\*  
 Advertencia: **No use en Agua Salada ni ambientes corrosivos**  
 Protección: IP67  
 Instalación: Empotrado en piso o muro / Carcasa de Montaje.  
 Material Luminario: Bronce, cobre y latón.  
 Material Carcasa: Fibra de vidrio con 2 anclas de cobre.  
 Difusor: Cristal termotemplado.  
 Tornillería: Acero Inox.  
 Empaque: Silicio moldeado y vulcanizado.  
 Acabado: Natural, con protección transparente.  
 Lamp: 3 LEDS 1 ó 2 W por led. 6 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 3 W @ 3000 K: 321 Lm.  
 Flujo luminoso emisor 6 W @ 3000 K: 593.1 Lm.



\*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  
 Ácido cianúrico: 25 - 50 ppm  
 Sólidos Disueltos Total: 500 - 5000 ppm

LA TIERRA NUNCA DEBE SER DESCONECTADA. El luminario cuenta con línea de tierra en su interior por medio del cable uso rudo.

**REQUERIMIENTOS:**

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

Carac Eléc Nom: Voltaje: **12 VCD**

**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, comuníquese a Prommsa.

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.

**CARCARA 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.

**CONEXIONES ELÉCTRICAS**

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

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

NOTA: Deje la cantidad adecuada de cable dentro del luminario, para realizar el mantenimiento.



**Accesorio opcional REGISTRO RMM 776 AL**

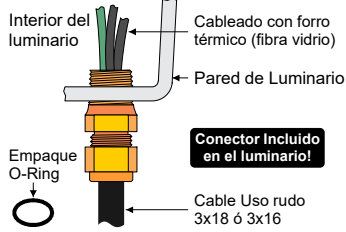
Para conexiones eléctricas y alojar transformadores. Uso Exterior **NO SUMERGIBLE**



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

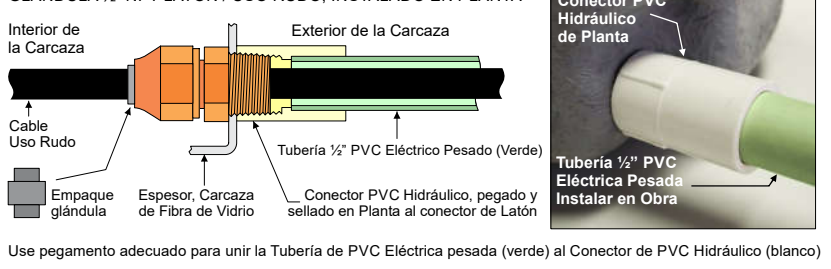
**CONECTOR CO1x1 (1/4"NPT)**

O-RING 1/4" NPT LATÓN / USO RUDO  
 USO: En el Luminario.

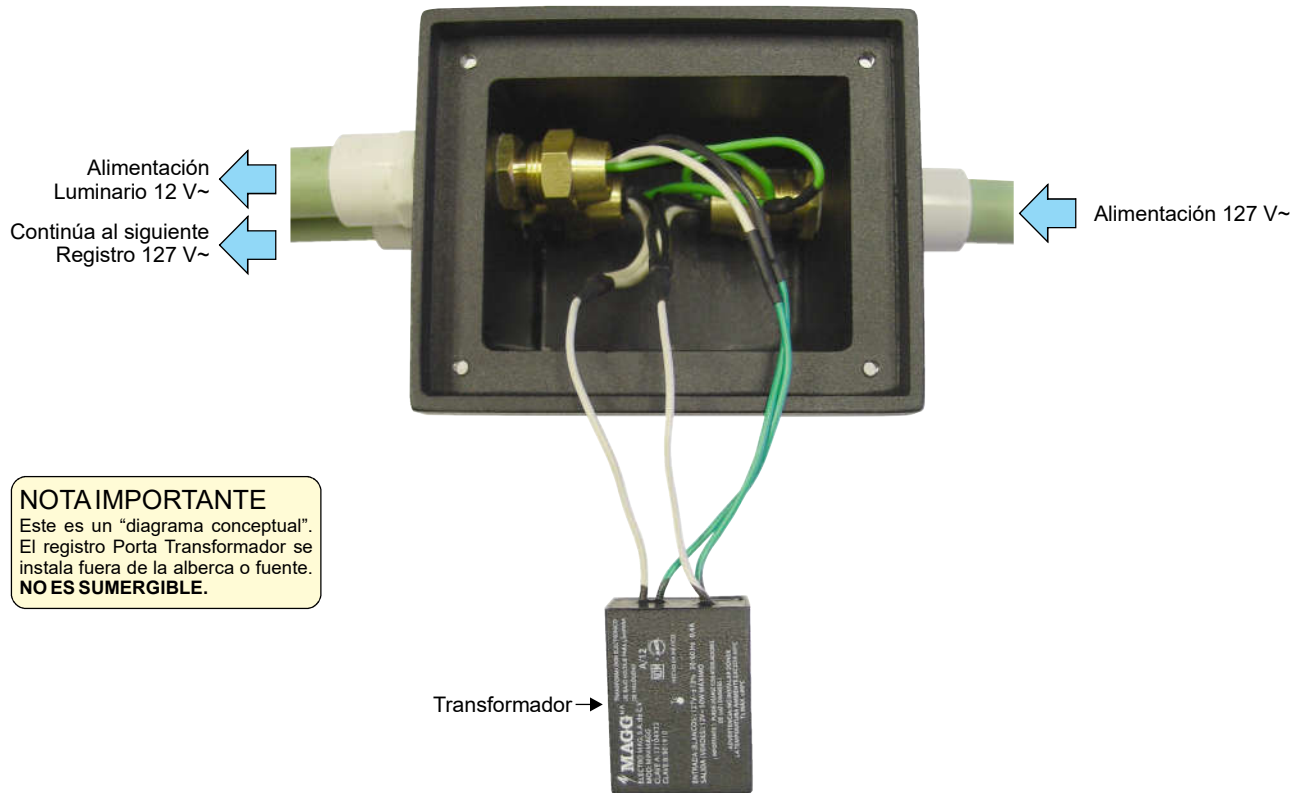


**CONECTOR CG1x1 (1/2"NPT)**

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



# INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR EN REGISTRO REMOTO



**NOTA IMPORTANTE**  
 Este es un "diagrama conceptual".  
 El registro Porta Transformador se  
 instala fuera de la alberca o fuente.  
**NO ES SUMERGIBLE.**

