



MANUAL DE INSTALACION

Modelo AR-111/EM

**Antes de proceder a la realización de la instalación del equipo,
lea cuidadosamente las instrucciones que figuran en este
manual**



Pasos a seguir para una correcta y segura instalación del sistema:

- 1) Conectar el puente tal como se indica en el gráfico que se encuentra en la lámpara a continuación de la bornera. Al realizar dicho puente, la lámpara se encenderá (ya que el sistema entrará en modo emergencia por no estar presente la alimentación de 220VAC).
- 2) Conectar la luminaria a la alimentación de 220 VAC. Una vez que la lámpara se encuentre alimentada por los 220 VAC, esta se apagará (por salir del modo emergencia) y se encenderá el LED rojo indicativo de presencia de suministro eléctrico (220 VAC) y de ser ésta una luminaria de emergencia modalidad no permanente (es decir, que esta luminaria se encenderá automáticamente ante un corte de tensión de línea).

Montaje

El diseño de esta lámpara a LEDs cuenta con una matricería acorde al formato de una lámpara AR111 haciendo que el dispositivo, en su conjunto, pueda ser instalado en artefactos de embutir en cielorraso. Es importante destacar que para que este reemplazo sea posible y eficiente, Cosmel ha desarrollado su propia matricería, la cual cuenta con un sistema conformado por 3 lóbulos desfasados 120° sobre el perímetro de la lámpara, lo que permite que ésta quede perfectamente fijada.

- 3) Una vez colocada la lámpara a LEDs en el interior del spot y girada un pequeño ángulo, los lóbulos harán tope con los nervios que todo spot trae generando de esta manera, una colocación firme y segura. En cuanto al formato de la tulipa

propia mente dicha, ésta puede adquirirse en el modelo plano o curvo, según las necesidades del usuario.

ADVERTENCIA

- En todos los casos se deberá trabajar en el cableado de la bornera sin la alimentación de 220 VAC.

PRECAUCION

Cuando la autonomía del sistema sea menor a 90 minutos, la batería deberá ser reemplazada por otra batería de Ion de Litio de 3,7 V 700 mA.



**FABRICA Y GARANTIZA
COSMEL ELECTRONICA SH**

**ACASSUSO 4656 – MUNRO – BUENOS AIRES – ARGENTINA
(C.P B1605BFN) TEL: (005411) 4756-3521/5184
EMAIL: info@cosmel.com.ar www.cosmel.com.ar**