

CARACTERÍSTICAS

El modelo FE1-L5/60 110Vca es una baliza de señalización cuyo funcionamiento está basado en diodos led de alta luminosidad de 5mm de muy bajo consumo incorporado en una base de fundición de aluminio y una cúpula de vidrio borosilicato protegida por una reja de aluminio fundido lo que la hace apta para su uso en atmósferas agresivas.

Los leds están dispuestos en 12 sectores independientes brindando la ventaja que al quemarse algún sector por uso prolongado el resto seguirá funcionando.

ESPECIFICACIONES

- Alimentación: 110Vca
- Consumo: 80 mA (máximo).
- Conducto de conexión: 3/4" – 14 hilos BSP
- Peso: 4,71 Kg
- Dimensiones: 300mm x 228mm
- Libre de Mantenimiento.
- Fuente lumínica en base a diodos LED hiper brillo.
- Dispersión lumínica: 360°
- Autoencendido en ausencia de luz ambiente.(opcional)
- Microprocesador con 8 secuencias de destello (incluido fijo) seleccionables.

CERTIFICACIONES

- IRAM-IAP-IEC 79-0 (1994) Material eléctrico para atmósferas gaseosas explosivas
-Requisitos Generales
- IRAM-IAP-IEC 79-1 (1994) Material eléctrico para atmósferas gaseosas explosivas
-Envoltura antideflagrante

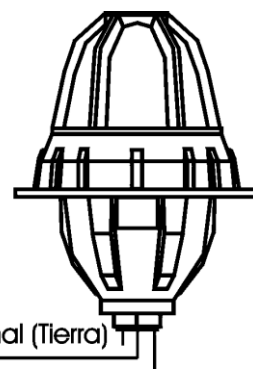
DIAGRAMA DE CONEXIONES

La conexión se realiza a través de dos cables de 0,5 mm² de sección. Para tensión alterna el cable azul sería el neutro y el cable marrón el vivo. Para continua el cable azul es el negativo y el cable marrón es el positivo
Disponemos versiones en 12-24Vca/Vcc y 220Vca

Cable Marrón (Vivo)

Cable Azul (Neutro)

Terminal (Tierra)



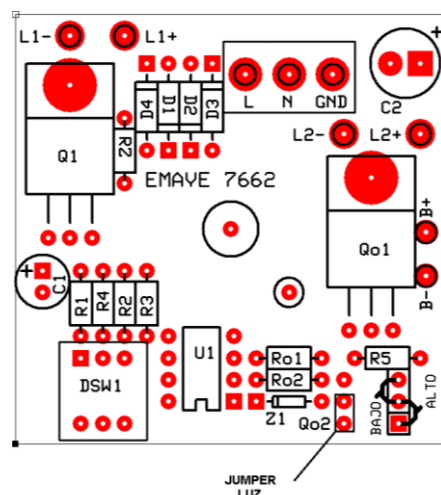
IMPORTANTE: DESENERGIZAR ANTES DE ABRIR

FUNCIONAMIENTO

- Por medio de un dip-switch se puede seleccionar entre secuencias de destellos.
- Con jumper se puede activar (jumper colocado) o desactivar (jumper retirado) el sensor de luz para que funcione solo de noche o permanente.

3	2	1	Modos
ON	ON	ON	Intermitente
OFF	ON	ON	1-2-4 destellos *
ON	OFF	ON	6 destellos
OFF	OFF	ON	8-2 destellos
ON	ON	OFF	Intermitente
OFF	ON	OFF	Continuo
ON	OFF	OFF	2 destellos (flash)
OFF	OFF	OFF	Intermitente lento

(*) Configuración de fábrica



Nota: Recordar que en caso de estar habilitada la fotocélula la baliza se activara solo cuando el nivel de luz ambiente este por debajo de un umbral determinado y el microprocesador ejecutará la secuencia que haya sido configurada

(Producto sujeto a modificaciones sin previo aviso)

EMAVE S.A.

www.emave.com.ar