

ILUMINACION DE EMERGENCIA

ALUMBRADO NO PERMANENTE - SISTEMA CENTRAL



VISIÓN ARGENTINA, MISIÓN DE CALIDAD



LUMINARIA LED
CLN0112 / CLN0124
12Vcc / 24Vcc

Luminaria LED no Autónoma

- Línea de estructura moderna, elegante y de gran resistencia, compatible con cualquier ambiente sin afectar la decoración. Ideal para salas, pasillos, escaleras, ascensores, etc. Puede montarse sobre techo o pared.
- Cuerpo y difusor resistente al impacto. Cuerpo con retardo de llama asegurando que un eventual cortocircuito no sea origen de un incendio ni de su propagación, lo que lo convierte en un equipo de seguridad.
- La fuente de luz está formada por LEDS de alto rendimiento, libres de mantenimiento y con una expectativa de vida útil de 50.000 horas.
- Para uso con Central de Emergencia: El equipo admite el uso con Central de tipo Permanente (iluminación constante) o No Permanente (ilumina cuando se corta la energía de red).

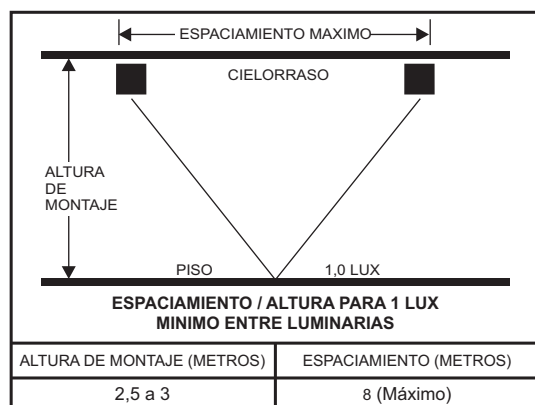
Alimentación: 24 V.C.C. - 0,2A (CLN0124)

- 12 V.C.C. - 0,2A (CLN0112)
- Dimensiones: Largo 350mm - Ancho 90mm - Alto 90mm
Peso: 0,9 kg.

Garantía: 1 año por defectos de materiales o mano de obra.

●

Recomendaciones para una correcta instalación de la luminaria WAMCO CLN0124/CLN0112



Las luminarias ubicadas según el espaciamiento sugerido se conectan entre sí con un conductor bipolar de sección no menor a 1 mm² y de aislación plástica.

Se recomienda ejecutar periódicamente los ensayos de funcionamiento, de la central de emergencia comprobando el correcto encendido de las luminarias para asegurar la máxima seguridad y confiabilidad de la instalación.

CLN0112/CLN0124 - LUMINARIA PERMANENTE CON LED

INSTALACION

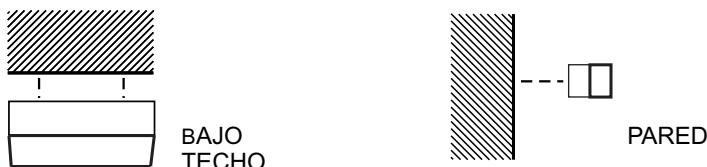
La instalación del equipo debe ser realizada por electricista matriculado.

LINEA DE CORRIENTE CONTINUA DE EMERGENCIA:

CONECTAR ESTA LINEA A LOS CABLES CORRESPONDIENTES, UTILIZANDO LA SECCION DE CABLE ADECUADA Y TENIENDO EN CUENTA LA DISTANCIA A LA CENTRAL DE EMERGENCIA.

MONTAJE

- 1) Retire el difusor sacando los tornillos del frente.
- 2) El equipo se puede fijar sobre pared o techo. La caja tiene marcas en bajo relieve para usar como guía de agujereado, para el cableado y los distintos tipos de montajes.
- 3) Utilizar para la alimentación un cable envainado de 0,75 a 1,5mm² de sección. Para ingresar con el mismo en la caja del equipo debe utilizarse un prensacable de dimensiones apropiadas al diámetro exterior del cordón utilizado.
- 4) Fijar la caja con tornillos.
- 5) Realizar el conexionado de la línea de emergencia (**Rojo: POSITIVO / Negro: NEGATIVO**).
- 6) Atornillar el difusor a la caja.



PUESTA EN MARCHA

- 1) Energizar la línea de corriente continua de emergencia.
- 2) Verificar que se ilumine la luminaria.

PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

- Previo a esta prueba verificar que el sistema central que provee la línea corriente continua de emergencia se encuentre en operación.
- Cortar la línea no interrumpible: La luminaria estará encendida en emergencia, alimentada por el sistema central.
- Conectar la línea no interrumpible: La luminaria seguirá encendida alimentada por la central de emergencia (Central Permanente) o se apagará (Central No Permanente).

RUTINAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

- Se recomienda realizar cada tres meses la prueba de funcionamiento de la central de emergencia.
- Si se observa deterioro en la iluminación de la luminaria, la misma deberá ser reemplazada.
- Los LEDs, fuentes luminosas de las luminarias, no requieren reemplazo periódico; su expectativa de vida media es de 50.000 horas.

IMPORTANTE

- Instalar el equipo conectado a una línea de emergencia de corriente continua. Asegurarse de que esta línea no se corte diariamente, salvo para efectuar pruebas de autonomía.
- Almacenar en ambientes secos a temperatura entre 5 °C y 25°C.
- Los defectos de instalación NO son cubiertos por la garantía.

WAMCO es marca registrada propiedad de INDUSTRIAS WAMCO S.A.I.C.

Especificaciones técnicas sujetas a cambio sin previo aviso.

INDUSTRIAS WAMCO S.A.I.C.

Cuenca 5121 C1419ABY Buenos Aires ARGENTINA
Tel: +5411 4574-0505 Fax: +5411 4574-5066
e-mail: ventas@wamco.com.ar http://www.wamco.com.ar

218378.04

2 / 2



Sistema de Gestión de la Calidad Certificado IRAM-ISO 9001:2008

2.9.4.1