

**ESPECIFICACION PARA SEÑALIZADOR DE ESCAPE
NO AUTONOMO PERMANENTE PARA SISTEMA CENTRAL DE ILUMINACION
DE EMERGENCIA (12Vcc/ca ó 24Vcc/ca) CON LEDS (DIODOS EMISORES DE LUZ)
VALU - DALU**

1. Los equipos serán no autónomos, tipo permanente, para sistema central de iluminación de emergencia marca **WAMCO®** o similar. Los LEDS se mantendrán encendidos mientras el sistema central mantenga energizada la línea de emergencia.
2. Los equipos estarán constituidos por un cuerpo y un difusor con la señalética que se requiera.
 - 2.1. El cuerpo y el difusor estarán construidos con material plástico resistente al impacto, auto extingible con retardante de llama según IRAM 2378.
El material del difusor será transparente con una transmitancia mínima de 88% y llevará impreso por serigrafía el pictograma elegido en letras blancas sobre fondo verde.
Todas las leyendas y/o pictogramas cumplirán con todos los requisitos establecidos en la norma IRAM 10005 (colores y señales de Seguridad, Parte II) en todo lo atinente a textos, tipografía, diseños y tamaños.
3. Los equipos dispondrán internamente de un conjunto de LEDS (diodos emisores de luz), de alto flujo luminoso y larga expectativa de vida media.
4. Los equipos podrán ser alimentados en corriente continua o corriente alterna indistintamente.
5. El señalizador deberá cumplir en todo lo atinente con lo indicado en las normas IRAM 10005 e IRAM 2378.
6. El tipo de protección será IP20 (apto para uso interior).
7. Características de la red de servicio normal:

Tensión nominal: DALU:12V – CC/CA

VALU:24V – CC/CA

Corriente de entrada: 0,1 A

Para uso en modo permanente con tensión 220V – 50/60Hz deberá agregarse fuente externa (no provista).

8. Los equipos deberán ser fabricados por empresa con Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2008 y estar garantizados libres de defectos de materiales o mano de obra por el término mínimo de 1 año en uso e instalación normal recomendados por el fabricante.

	VALU / DALU
Montaje	Bajo cielorraso Adosado a pared, bandera
Difusor	Con impresión por serigrafía del pictograma elegido
Dimensiones (largo, alto, profundidad)	350 x 255 x 33 mm
Peso	0.55 kg