

## FICHA DE IDENTIDAD

### VERO PER LED



Cumple con los requerimientos esenciales de las directivas de marcado CE y las cláusulas relevantes de la normativa aplicable:

- **2014/30/UE. Directiva sobre compatibilidad electromagnética.**
  - UNE-EN 55015:2013. Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
  - UNE EN 61000-3-2:2014. Compatibilidad electromagnética (CEM) – Límites para las emisiones de corriente armónica.
  - UNE-EN 61547:2011. Equipos para alumbrado de uso general - Requisitos relativos a la inmunidad CEM.
- **2014/35/UE. Directiva de Baja Tensión.**
  - UNE-EN 60598-1:2015. Luminarias. Requisitos Generales y ensayos.
  - UNE-EN 60598-2-22:2015. Luminarias. Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado de emergencia.

#### Características técnicas:

**Tipo de alumbrado:** Luminaria autónoma permanente, para empotrar en falso techo, con posibilidad de puesta en reposo a distancia (telemando). Apta para montaje en superficies normalmente inflamables (Clase F).

**Tensión:** 220-240V / 50-60Hz. - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,21

**Tiempo de recarga:** 24 Horas.

**Lámpara:** LED.

**Temperatura de color:** 5300 – 6500K

**Baterías:** níquel-cadmio, selladas de alta temperatura, con una vida garantizada de 4 años en una operación normal (1 descarga mensual).

**Clase eléctrica de aislamiento:** Clase II

**Grado de protección ante choques mecánicos, IK (EN 50102):** IK03

**Grado de protección frente entrada de sólidos y líquidos, IP (EN60529):** cara oculta IP20, cara vista IP44

**Protecciones eléctricas:** Fusible batería.

**Indicadores de usuario:** LED verde alta luminosidad. Carga correcta.

**Plástico de la envolvente:**

Base y reflector: ABS V0 Blanco

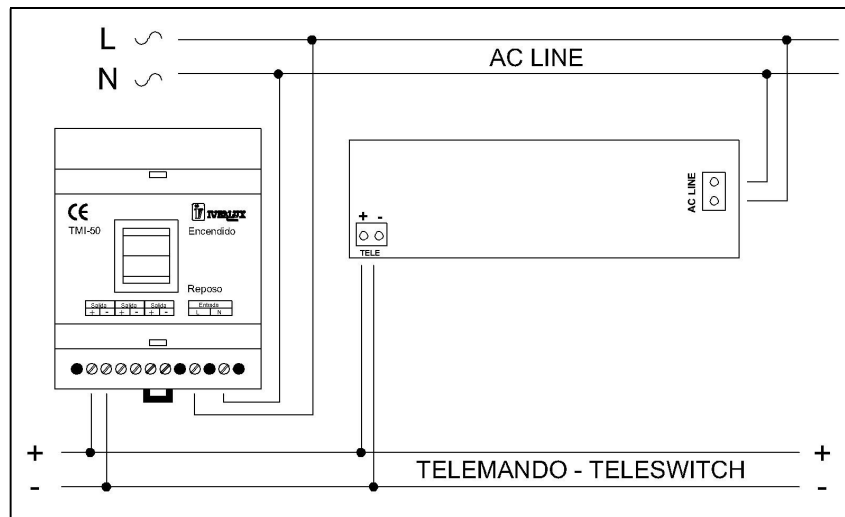
Difusor: Policarbonato 850°C

**Alumbrado de Emergencia**  
**Emergency Lighting**

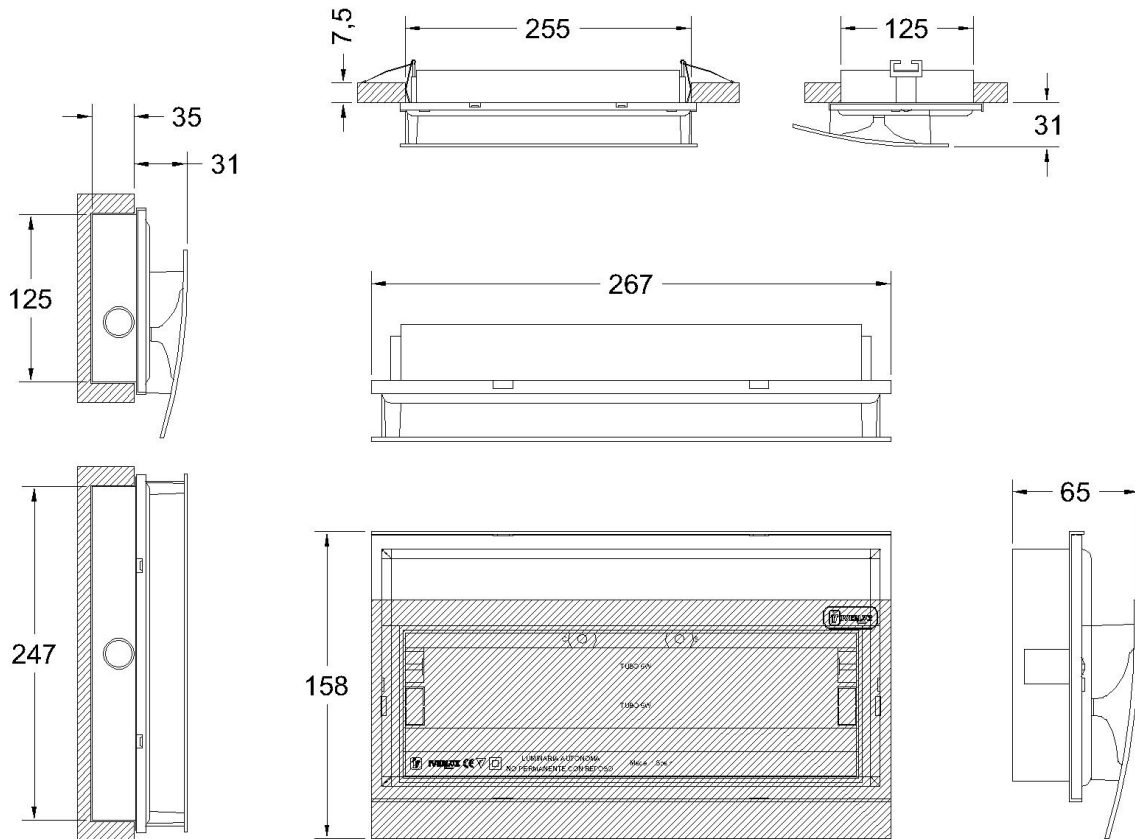
**Modelos:**

NOMBRE	REFERENCIA	FLUJO LUMINOSO Emerg. / Señal.	AUTONOMÍA (horas)	POTENCIA RED	PESO
VERO 60L PER LED	V0600210L	50 / 100Lm	1	4,3W	506g.
VERO 100L PER LED	V1000210L	110 / 100Lm	1	4,3W	528g.
VERO 150L PER LED	V1500210L	170 / 200Lm	1	5,5W	572g.
VERO 200L PER LED	V2000210L	210 / 200Lm	1	5,5W	594g.
VERO 300L PER LED	V3000210L	290 / 300Lm	1	6,9W	616g.
VERO 60L2 PER LED	V0600220L	60 / 100Lm	2	4,3W	528g.
VERO 100L2 PER LED	V1000220L	100 / 100Lm	2	4,3W	572g.
VERO 150L2 PER LED	V1500220L	160 / 200Lm	2	5,5W	594g.
VERO 200L2 PER LED	V2000220L	190 / 200Lm	2	5,5W	616g.
VERO 60L3 PER LED	V0600230L	60 / 100Lm	3	4,3W	528g.
VERO 100L3 PER LED	V1000230L	120 / 100Lm	3	4,3W	594g.
VERO 150L3 PER LED	V1500230L	150 / 200Lm	3	5,5W	616g.

**Esquema de conexión:**



**Dimensiones:**



**Recorte en techo:** 255 x 125mm

**Agujero en pared:** 247 x 125 x 35mm

**Accesorios:**

## Alumbrado de Emergencia Emergency Lighting



REF. AE000000

Caja de empotrar en pared  
 Flush mounting box  
 Boîte d'encastrement murale  
 Gehäuse zum Einbauen in die Wand



REF. AE100000

Marco para empotrar en falso techo  
 Double ceiling mounting frame  
 Cadre d'encastrement pour faux plafond  
 Rahmen zum Einbauen in die Decke

### Pictogramas:

266 X 123



RV000001



RV000002



RV000003



RV000004



RV000005



RV000006



RV000007



RV000008