

## FICHA DE IDENTIDAD

### PB 1900 (P1K91011)



#### Cumple con los requerimientos esenciales de las directivas de marcado CE :

- Directiva de Baja Tensión: 2006/95/CEE.
- Directiva CEM: 2004/108/CEE

#### Y cumple con las cláusulas relevantes de:

- UNE-EN 60598-1: 2005 Luminarias - Requisitos Generales y ensayos.
- UNE-EN 60598-2-22:1999+ A1:2003+ Corr.2006: Luminarias para alumbrado de emergencia
- UNE-EN 55015-1: 1996 Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
- EN 61547: 1997 Equipos para alumbrado de uso general - Requisitos de inmunidad CEM.
- UNE-EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2010 + A2: 2010 Compatibilidad electromagnética (CEM)- Límites.

#### Características técnicas:

**Tipo de alumbrado:** Luminaria autónoma no permanente, con posibilidad de puesta en reposo a distancia (telemando) y apta para montaje en superficies normalmente inflamables (Clase F).

**Tensión:** 220-240 V / 50-60Hz. -**Potencia:** 12 W. - **Corriente de línea:** 55 mA - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,87

**Tiempo de recarga:** 24 horas

**Tipo de carga:** Corriente continua

**Flujo luminoso emergencia:** 1900 Lm

**Lámpara emergencia:** 2 x 12V 50W BI-PIN G4.

**Autonomía nominal:** 60 minutos (1 hora).

**Baterías:** 3 x (12V / 7.0Ah). Vida garantizada de 5 años con 250 ciclos de operación. Corriente de descarga 4A.

**Clase eléctrica de aislamiento:** Clase II

**Temperatura ambiente de ensayos:** 25°C.

**Grado de protección ante choques mecánicos, IK (EN 50102:1996):** IK08 (impactos con energía de 5 Julios.)

**Grado de protección frente entrada de sólidos y líquidos, IP (EN60529:1991):**

IP56 (Protección contra polvo y fuertes aguas.

**Protecciones eléctricas:**

Fusible 16A. batería.

Fusible 1A salida transformador carga baterías.

**Indicadores de usuario (en interior):**

Red presente.

Carga completa batería.

Funcionamiento correcto lámpara 1.

Funcionamiento correcto lámpara 2.

**Exterior:**

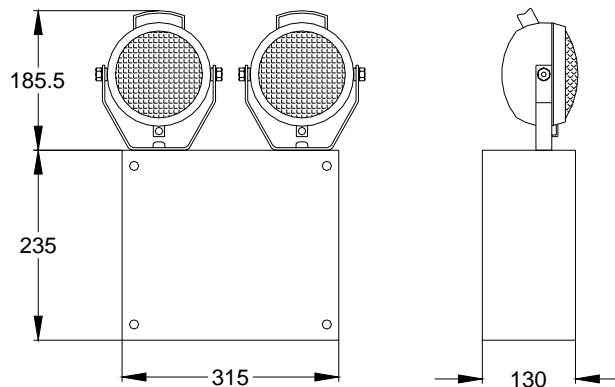
Caja: Policarbonato gris (RAL 7035).

Focos: ABS negro.

Fijación focos en caja: Tornillos acero inoxidable negro.

Juntas: Poliuretano.

**Dimensions (mm.).**



**Peso:** 13 Kg.

**Cableado:** El máximo diámetro de cable admisible es 3x2.5mm<sup>2</sup>.