

### FICHA DE IDENTIDAD

#### CINCARED (CINCARED)



#### 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 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:

Luminaria apta para montaje en superficies normalmente inflamables (Clase F).

**Tensión:** 220-240 V / 50-60Hz. - **Potencia:** 8 W. - **Corriente de línea:** 60 mA - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,52

**Tiempo de recarga:** 24 Horas.

**Tipo de carga:** Corriente continua.

**Flujo luminoso a:** 512 Lm.

**Lámpara:** 'PL-S' 9W-2G7. 4300°k (Cool White). Flujo nominal: 600 Lm.

**Clase eléctrica de aislamiento:** Clase II

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

**Grado de protección ante choques mecánicos, IK (EN 50102:1996):** IK06 (impacto de 0,5 kg desde 0,2 m.).

**Grado de protección frente entrada de sólidos y líquidos, IP (EN60529:1991):** IP44

Protegida contra salpicaduras de agua en cualquier dirección.

Protegida contra la entrada de cuerpos con un diámetro superior a 1mm.

#### Protecciones eléctricas:

Resistencia fusible integrada en circuito.

#### Plástico de la envolvente:

Base y reflector: ABS V0 Blanco

Difusor: Policarbonato 850°C

**Dimensiones externas (longitud x anchura x profundidad):** 195 x 98 x 57 mm.

**Peso:** 250 grs.

### Instalación y Cableado:

Cuando la luminaria es instalada en superficie, la entrada de cables puede realizarse directamente por su parte posterior practicando un orificio sin necesidad de utilizar ningún tipo de prensaestopas. Cuando el cable entra en la luminaria por uno de sus lados será necesario utilizar un prensaestopas para asegurar el IP44 o el IP65.

El máximo diámetro de cable admisible es 2.5mm<sup>2</sup> (recomendamos 1.5mm<sup>2</sup>).

### Distribución fotométrica:

