

FICHA DE IDENTIDAD

CINCA 70L (C0700011), CINCA 70LP (C0700014)



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: 2007/ A1:2008 / A2:2009 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:** 2,4 W. - **Corriente de línea:** 12 mA - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,89

Tiempo de recarga: 24 Horas.

Tipo de carga: Corriente continua.

Flujo luminoso emergencia: 70 Lm.

Lámpara emergencia: 'TL-MINI' 4W-G5. 4300°k (Cool White). Flujo nominal: 113 Lm.

Autonomía nominal: 60 minutos.

Baterías: 2 cuerpos níquel-cadmio (1.2V/1.5Ah, selladas de alta temperatura) con una vida garantizada de 4 años en una operación normal (1 descarga mensual)

Clase eléctrica de aislamiento: Clase II

Temperatura ambiente de ensayos: 25°C.

Grado de protección ante choques mecánicos, IK (EN 50102:1996): IK07 (impacto de 0,5 kg desde 0,4 m.)

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

Cinca 70L: IP44

Protegida contra salpicaduras de agua en cualquier dirección.

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

Cinca 70LP: IP65

Protegida contra golpes de agua en cualquier dirección. Instalada en superficie.

Totalmente protegida contra el polvo. Instalada en superficie.

Protecciones eléctricas:

Fusible para la batería.

Indicadores de usuario: 2 leds de alta luminosidad de 5mm.

Red presente.

Carga correcta.

Plástico de la envolvente:

Base y reflector: ABS V0 Blanco

Difusor: Policarbonato 850°C

Dimensiones externas (longitud x anchura x profundidad):

Cinca 70L: 195 x 98 x 57 mm.

Cinca 70LP: 195 x 98 x 66 mm

Peso:

CINCA 70L (C0700011) : 423 grs.

CINCA 70LP (C0700014): 430 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 2.5mm² (recomendamos 1.5mm²).

Distribución fotométrica:

