

FICHA DE IDENTIDAD

ARA 135C2 (N1350120_)

_ = 0, 1, 2, 3: dependiendo del acabado decorativo



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 combinada, con posibilidad de puesta en reposo a distancia (telemando) y apta para montaje en superficies normalmente inflamables (Clase F).

Tensión: 220-240V / 50-60Hz - **Potencia:** 13,8W - **Corriente de línea:** 80mA - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,73

Tiempo de recarga: 24 Horas.

Tipo de carga: Corriente continua.

Flujo luminoso emergencia: 133 Lm.

Lámpara emergencia: 'TL-MINI' 8W-G5. 4300°k (Cool White). Flujo nominal: 405 Lm.

Lámpara señalización: 'TL-MINI' 8W-G5. 4300°k (Cool White). Flujo nominal: 405 Lm.

Autonomía nominal: 180 minutos (3 horas).

Baterías: 2 x 3 cuerpos níquel-cadmio (1.2V/1.5 A/h, 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): IK03 (impacto de 0,25 kg desde 0,14 m.)

Grado de protección frente entrada de sólidos y líquidos, IP (EN60529:1991): IP22*

Protegida contra la entrada de cuerpos sólidos con un diámetro mayor de 12 mm.

Protegida contra la caída de gotas de agua con una inclinación máxima de 15°.

*La luminaria se ensaya instalada en falso techo, los grados corresponden a la parte visible. La parte empotrada en el falso techo tiene un IP 20. (sin protección frente a la entrada de agua).

Protecciones eléctricas:

Transformador cortocircuitable para el cargador de baterías y fusible para la batería.

Indicadores de usuario: 2 leds de alta luminosidad de 5mm (verdes)

Red presente.

Carga correcta.

Plástico de la envolvente:

Base y Marcos: ABS V0 Blanco

Reflector y Difusor: Policarbonato 850°C.

Dimensiones externas (longitud x anchura x profundidad): 383 x 139 x 66 mm.

Peso: 1247 grs.

Instalación y Cableado:

La luminaria se instalará en falso techo realizando una abertura de 363 x 116mm. La entrada de cables será por su parte posterior sin necesidad de un prensaestopas.

En el interior de la luminaria la conexión admite una sección máxima de cable de 2.5mm²

Distribución fotométrica:

