

FICHA DE IDENTIDAD

ARAFLAG 80L3 PER LED (NF0800230XY)

X = 0, 1, 2, 3: dependiendo del acabado decorativo.

Y = R, D: dependiendo de la banderola.



Cumple con los requerimientos esenciales de las directivas de mercado CE :

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

Y cumple con las cláusulas relevantes de:

- UNE-EN 60598-1: Luminarias - Requisitos Generales y ensayos.
- UNE-EN 60598-2-22: Luminarias para alumbrado de emergencia.
- UNE EN 62031: Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad.
- UNE-EN 55015: Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
- EN 61547: Equipos para alumbrado de uso general - Requisitos de inmunidad CEM.

Características técnicas:

Tipo de alumbrado: Luminaria autónoma permanente, con posibilidad de puesta en reposo a distancia (telemando) y apta para montaje en superficies normalmente inflamables (Clase F).

Luminaria de señalización por leds apta para montaje en superficies normalmente inflamables (Clase F).

Tensión: 220-240V / 50-60Hz. - **Potencia:** 4.7W - **Corriente de línea:** 47mA - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,36

Tiempo de recarga: 24 Horas.

Flujo luminoso: 30 Lm.

Lámpara: LED

Autonomía nominal: 3 horas.

Baterías: 5 cuerpos níquel-cadmio (1.2V/0.8Ah, 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): IK03

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

Parte oculta: IP20.

Parte vista: IP22.

Protecciones eléctricas:

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



Distancia visibilidad (UNE-EN 1838): 16 m

Plástico de la envolvente:

Base: ABS V0 Blanco

Reflector: Policarbonato 850°C.

Banderola: Metacrilato 8mm.

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

Peso: 1783 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

Iverlux trabaja continuamente para mejorar sus productos. Ante cualquier duda consulte el Departamento Técnico de Iverlux.
tecnico@iverlux.com