

FICHA DE IDENTIDAD

ARBA LP LED



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.
- UNE-EN 61000-3-2: 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: 220-240V / 50-60Hz. - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,13

Tiempo de recarga: 24 Horas.

Lámpara: LED.

Temperatura de color: 5300 – 6500K

Baterías: níquel-cadmio, selladas de alta temperatura, con una vida garantizada de 4 años en una operación normal (1 descarga mensual)

Clase eléctrica de aislamiento: Clase II

Grado de protección ante choques mecánicos, IK (EN 50102): IK07

Grado de protección frente entrada de sólidos y líquidos, IP (EN60529): IP65

Protecciones eléctricas: Fusible batería.

Indicadores de usuario: LED verde alta luminosidad. Carga correcta.

Plástico de la envolvente:

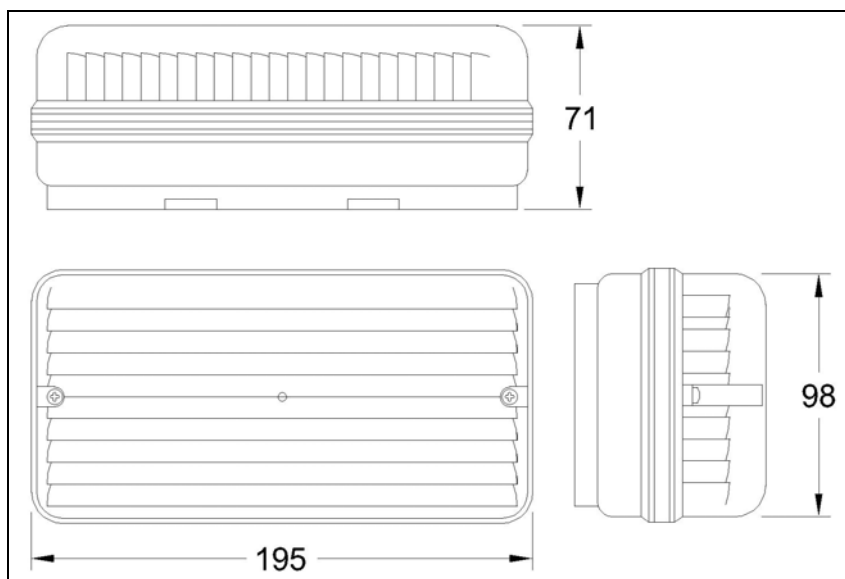
Base: ABS V0 Blanco

Difusor y reflector: Policarbonato 850°C

Modelos:

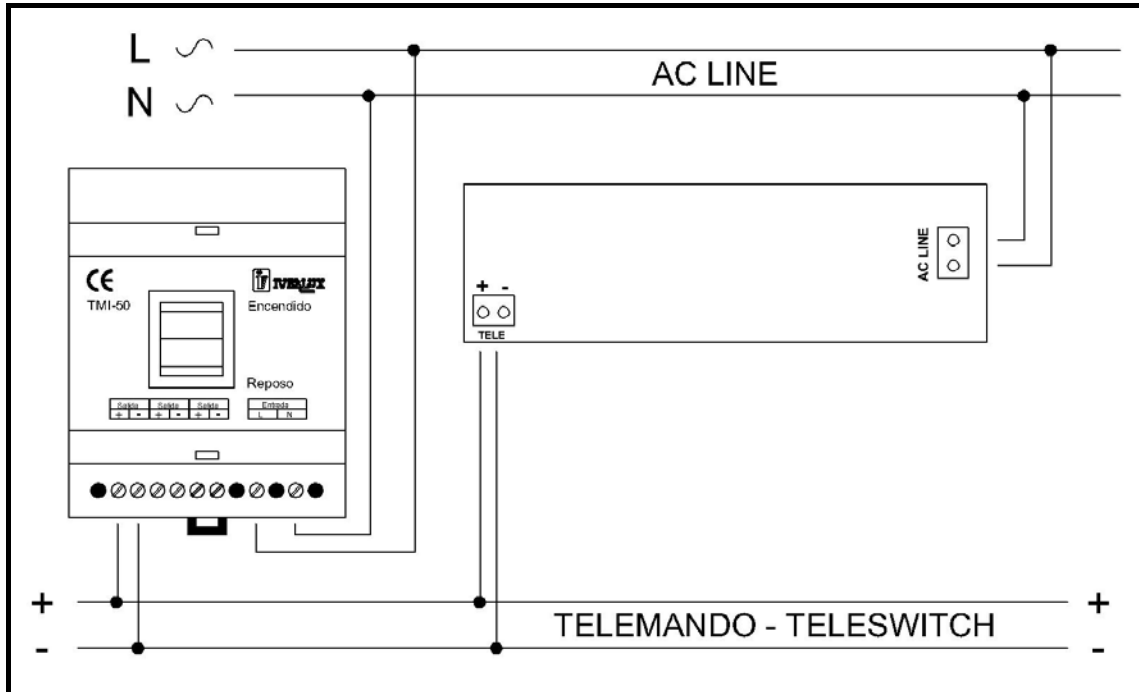
NOMBRE	REFERENCIA	FLUJO LUMINOSO	AUTONOMÍA	POTENCIA RED	PESO
ARBA 60LP LED	AR0600014L	80Lm	1 hora	1,4W	337g.
ARBA 100LP LED	AR1000014L	110Lm	1 hora	1,4W	337g.
ARBA 150LP LED	AR1500014L	170Lm	1 hora	1,4W	381g.
ARBA 200LP LED	AR2000014L	210Lm	1 hora	1,4W	403g.
ARBA 300LP LED	AR3000014L	290Lm	1 hora	1,4W	425g.
ARBA 400LP LED	AR4000014L	390Lm	1 hora	3,3W	543g.
ARBA 500LP LED	AR5000014L	450Lm	1 hora	3,3W	593g.
ARBA 60LP2 LED	AR0600024L	60Lm	2 horas	1,4W	337g.
ARBA100LP2 LED	AR1000024L	120Lm	2 horas	1,4W	381g.
ARBA 150LP2 LED	AR1500024L	160Lm	2 horas	1,4W	403g.
ARBA 200LP2 LED	AR2000024L	190Lm	2 horas	1,4W	425g.
ARBA 300LP2 LED	AR3000024L	290Lm	2 horas	3,3W	543g.
ARBA 60LP3 LED	AR0600034L	60Lm	3 horas	1,4W	337g.
ARBA 100LP3 LED	AR1000034L	120Lm	3 horas	1,4W	403g.
ARBA 150LP3 LED	AR1500034L	150Lm	3 horas	1,4W	425g.
ARBA 200LP3 LED	AR2000034L	200Lm	3 horas	3,3W	543g.

Dimensiones:



Distribución fotométrica: en proceso.

Esquema de conexión:



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