

## FICHA DE IDENTIDAD

### ARBA LP LED ATS



#### 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: 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.
- EN 61547: Equipos para alumbrado de uso general - Requisitos de inmunidad CEM.
- EN 62034: Sistema de test automático para alumbrado de emergencia alimentado a baterías.

#### 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).

Sistema AUTOTEST de ensayos automáticos periódicos para comprobar el correcto funcionamiento de la luminaria.

**Tensión:** 220-240V / 50-60Hz. - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,87

**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 bicolor verde / rojo (carga correcta / error)

Pulsador para interacción con el usuario.

#### Plástico de la envolvente:

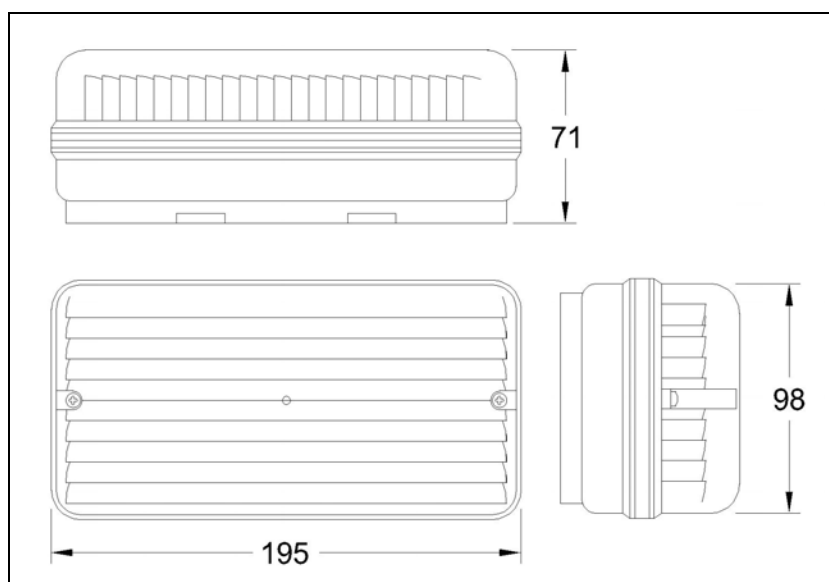
Base: ABS V0 Blanco

Difusor y reflector: Policarbonato 850°C

**Modelos:**

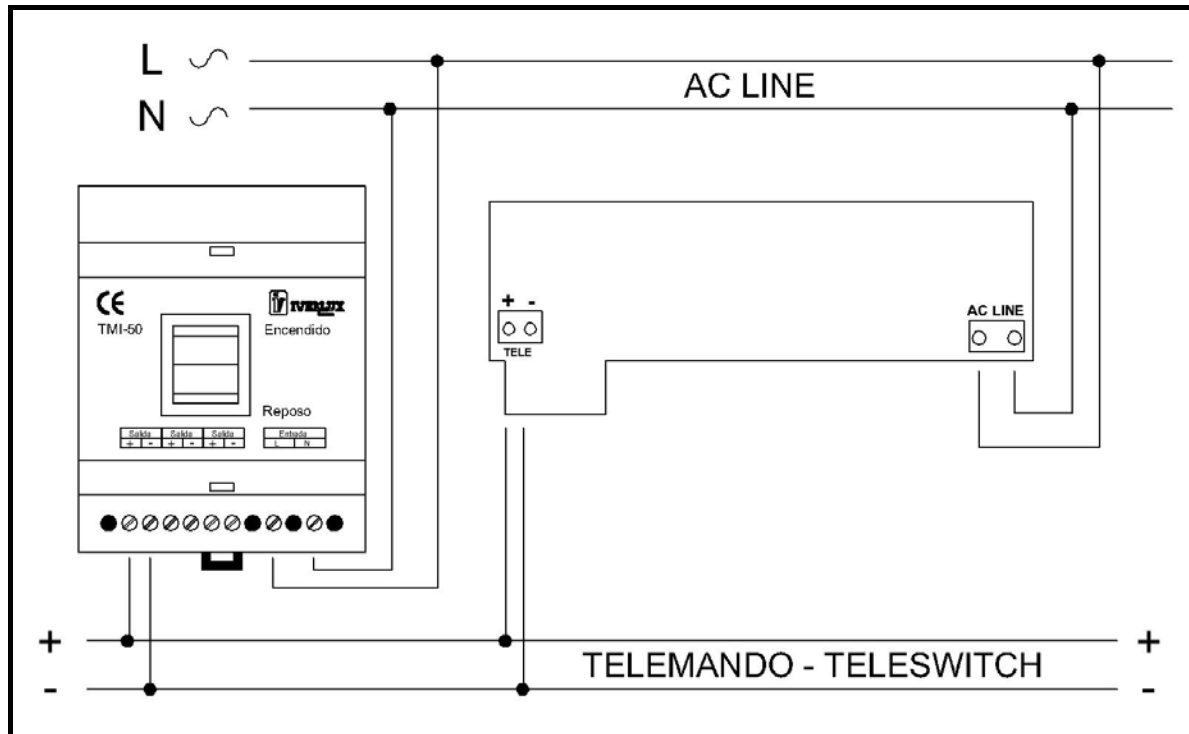
NOMBRE	REFERENCIA	FLUJO LUMINOSO	AUTONOMÍA	POTENCIA RED	PESO
ARBA 100LP LED ATS	AR1000414L	120Lm	1 hora	2,3W	440g.
ARBA 200LP LED ATS	AR2000414L	210Lm	1 hora	2,3W	484g.
ARBA 300LP LED ATS	AR3000414L	290Lm	1 hora	2,3W	506g.

**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](mailto:tecnico@iverlux.com)