

FICHA DE IDENTIDAD

ARBA 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): IK04

Grado de protección frente entrada de sólidos y líquidos, IP (EN60529): IP44

Protecciones eléctricas: Fusible batería.

Indicadores de usuario:

LED bicolor verde / rojo (carga correcta / error)

Pulsador para interacción con el usuario.

Plástico de la envolvente:

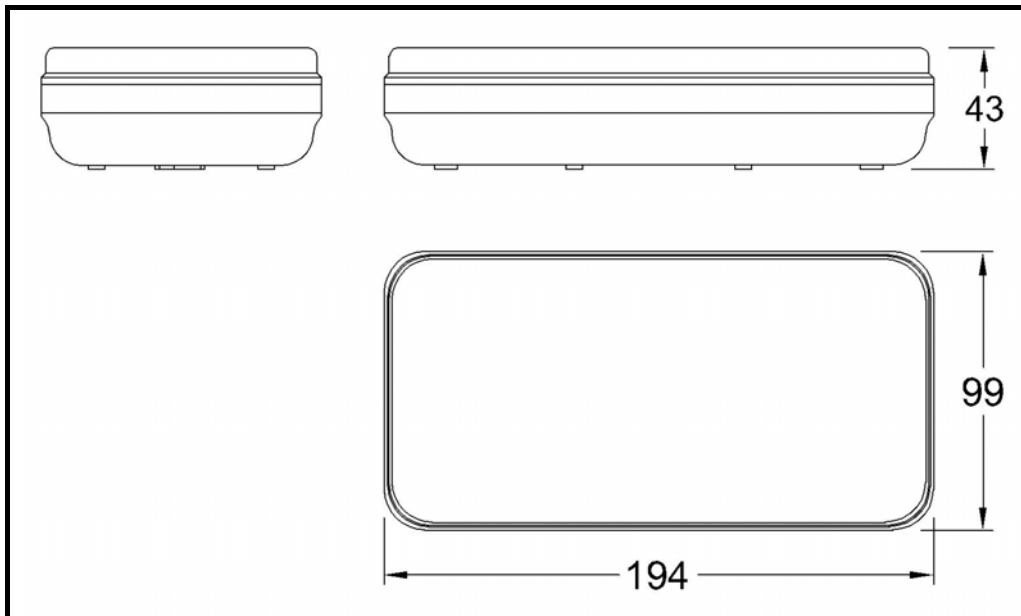
Base: ABS V0 Blanco

Difusor y reflector: Policarbonato 850°C

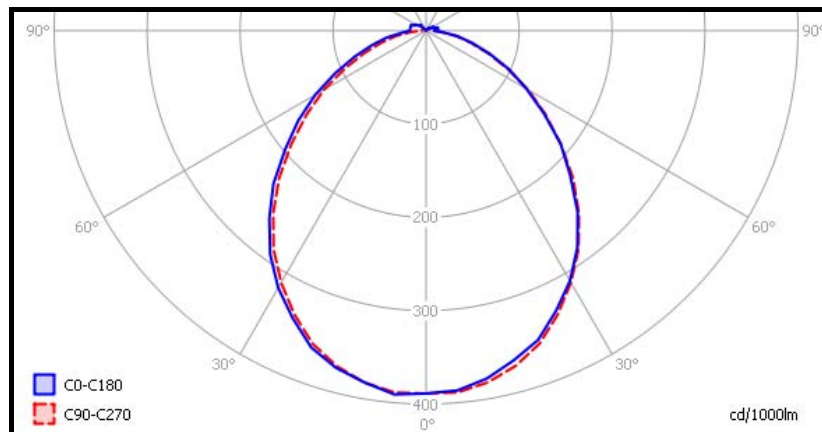
Modelos:

NOMBRE	REFERENCIA	FLUJO LUMINOSO	AUTONOMÍA	POTENCIA RED	PESO
ARBA 100L LED ATS	AR1000411L	120Lm	1 hora	2,3W	409g.
ARBA 200L LED ATS	AR2000411L	210Lm	1 hora	2,3W	431g.
ARBA 300L LED AS	AR3000411L	270Lm	1 hora	2,3W	453g.

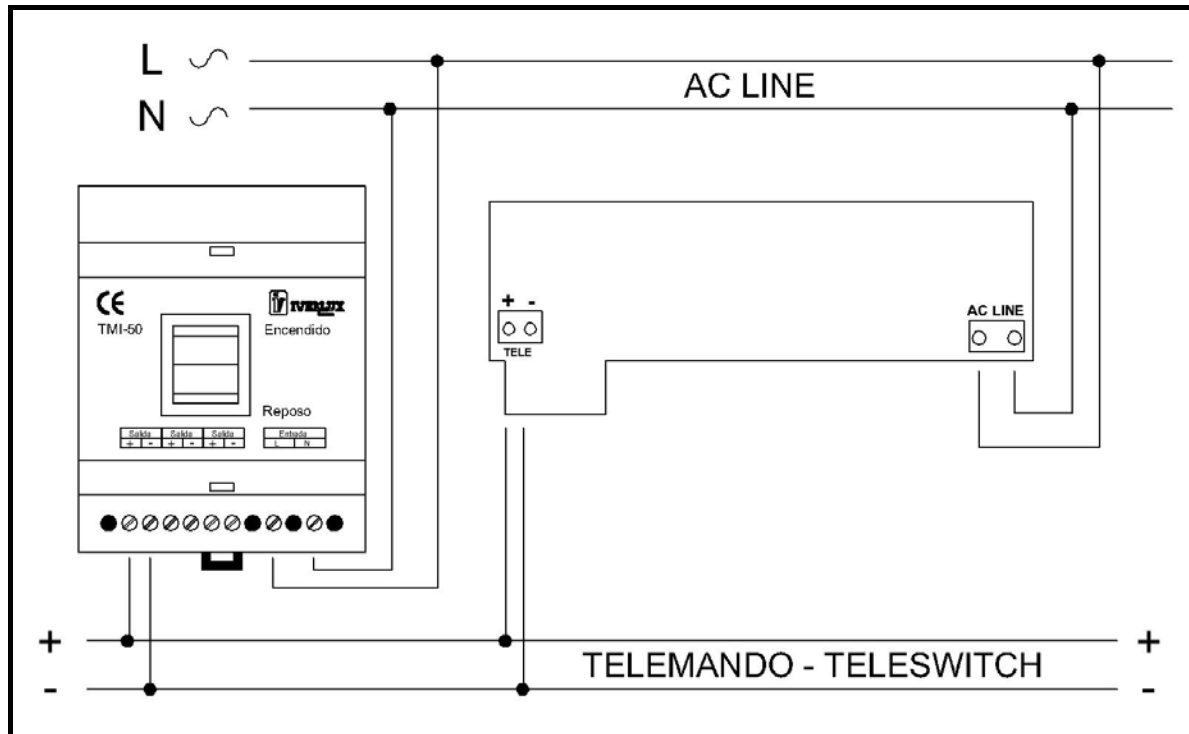
Dimensiones:



Distribución fotométrica:



Esquema de conexión:



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