

FICHA DE IDENTIDAD

ARBA PER LED



Cumple con los requerimientos esenciales de las directivas de marcado CE y las cláusulas relevantes de la normativa aplicable:

- **2014/30/UE. Directiva sobre compatibilidad electromagnética.**
 - UNE-EN 55015:2013. Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
 - UNE EN 61000-3-2:2014. Compatibilidad electromagnética (CEM) – Límites para las emisiones de corriente armónica.
 - UNE-EN 61547:2011. Equipos para alumbrado de uso general - Requisitos relativos a la inmunidad CEM.
- **2014/35/UE. Directiva de Baja Tensión.**
 - UNE-EN 60598-1:2015. Luminarias. Requisitos Generales y ensayos.
 - UNE-EN 60598-2-22:2015. Luminarias. Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado de emergencia.

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).

Tensión: 220-240V / 50-60Hz. - **Factor de potencia ($\cos\Phi$):** 0,21

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: Fusibles batería y red.

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

Plástico de la envolvente:

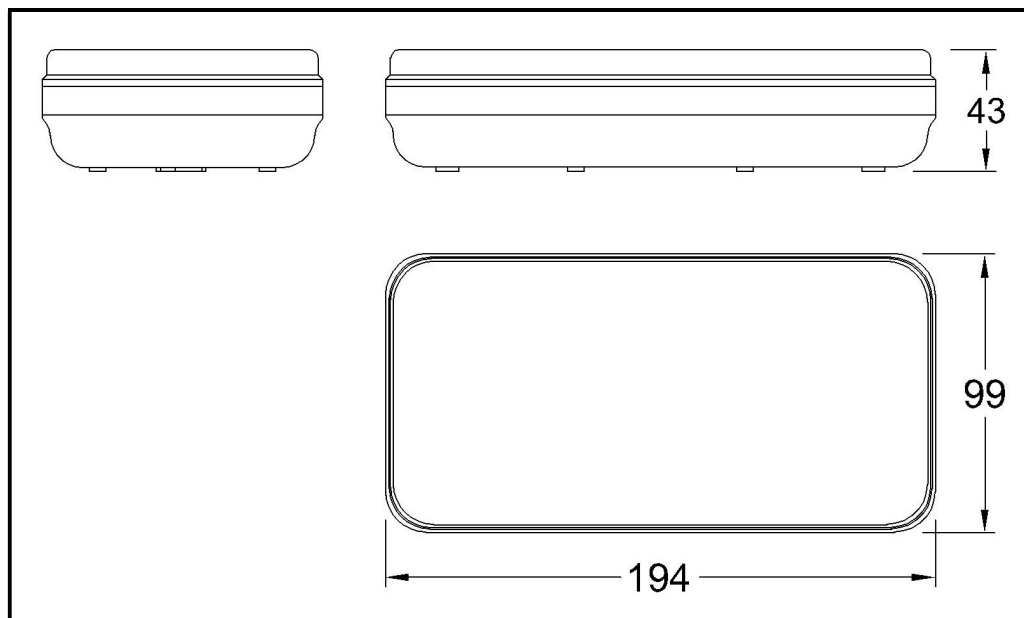
Base: ABS V0 Blanco

Difusor y reflector: Policarbonato 850°C

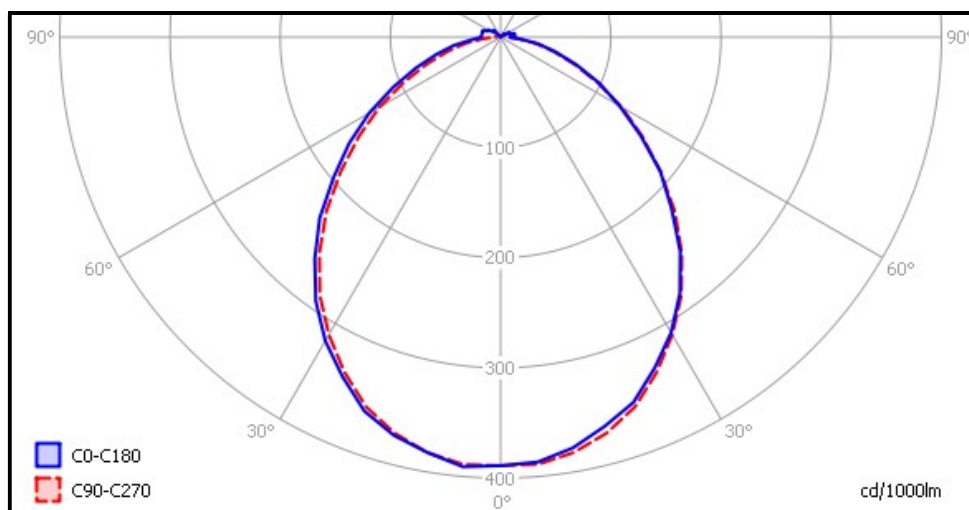
Modelos:

NOMBRE	REFERENCIA	FLUJO Emerg. / Señal.	AUTONOMÍA (horas)	POTENCIA RED	PESO
ARBA 60L PER LED	AR0600211L	50 / 80Lm	1	4,3W	327g.
ARBA 100L PER LED	AR1000211L	110 / 120Lm	1	4,3W	349g.
ARBA 150L PER LED	AR1500211L	160 / 120Lm	1	4,3W	371g.
ARBA 200L PER LED	AR2000211L	210 / 240Lm	1	5,5W	393g.
ARBA 300L PER LED	AR3000211L	270 / 240Lm	1	5,5W	415g.
ARBA 400L PER LED	AR4000211L	360 / 360Lm	1	6,9W	437g.
ARBA 60L2 PER LED	AR0600221L	60 / 80Lm	2	4,3W	371g.
ARBA 100L2 PER LED	AR1000221L	110 / 120Lm	2	4,3W	371g.
ARBA 150L2 PER LED	AR1500221L	150 / 120Lm	2	4,3W	393g.
ARBA 200L2 PER LED	AR2000221L	200 / 240Lm	2	5,5W	415g.
ARBA 60L3 PER LED	AR0600231L	60 / 80Lm	3	4,3W	371g.
ARBA 100L3 PER LED	AR1000231L	110 / 120Lm	3	4,3W	393g.
ARBA 150L3 PER LED	AR1500231L	150 / 120Lm	3	4,3W	415g.

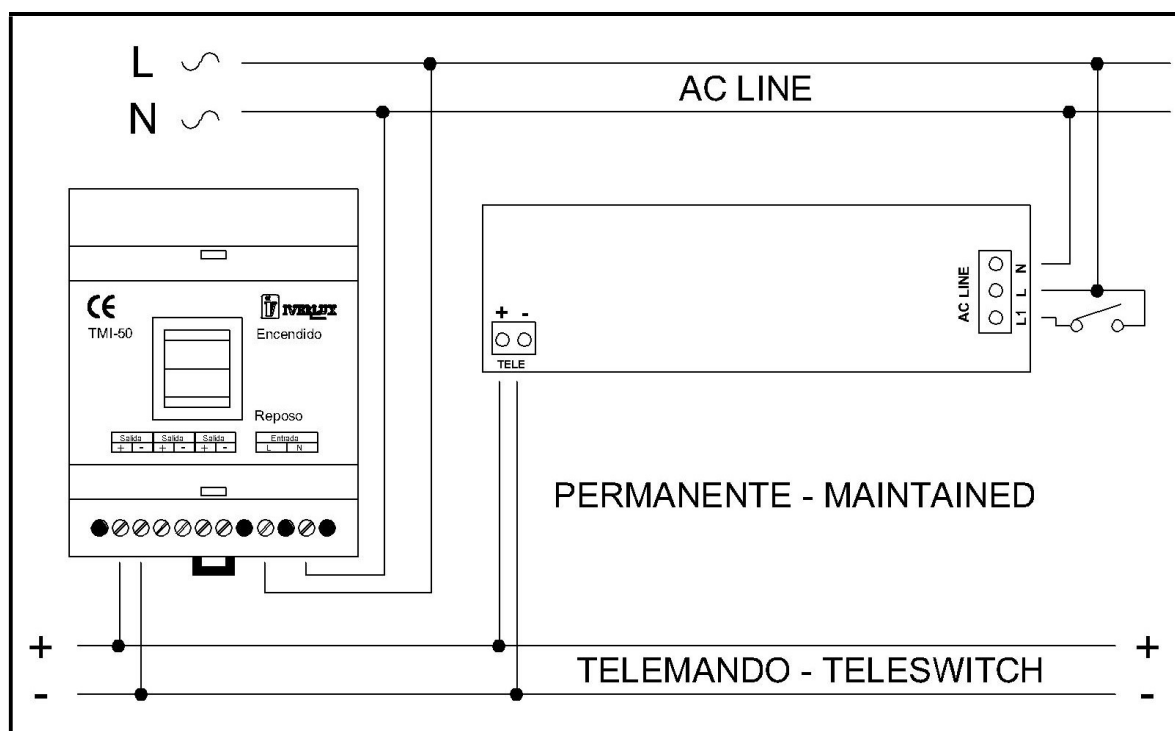
Dimensiones:



Distribución fotométrica:



Esquema de conexión:





Alumbrado de Emergencia
Emergency Lighting

Pictogramas adhesivos:



RB000001



RB000002



RB000005



RB000004

140 X 70



RB000010



RB000006



RB000007



RB000011



RP000001



RP000002



RP000003



RP000004



RP000005

70 X 70



RGAD0024

210 X 70

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