

FICHA DE IDENTIDAD

BETA 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 (cosΦ):** 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

Protecciones eléctricas: Fusibles batería y red.

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

Plástico de la envolvente:

Base: ABS V0 Blanco

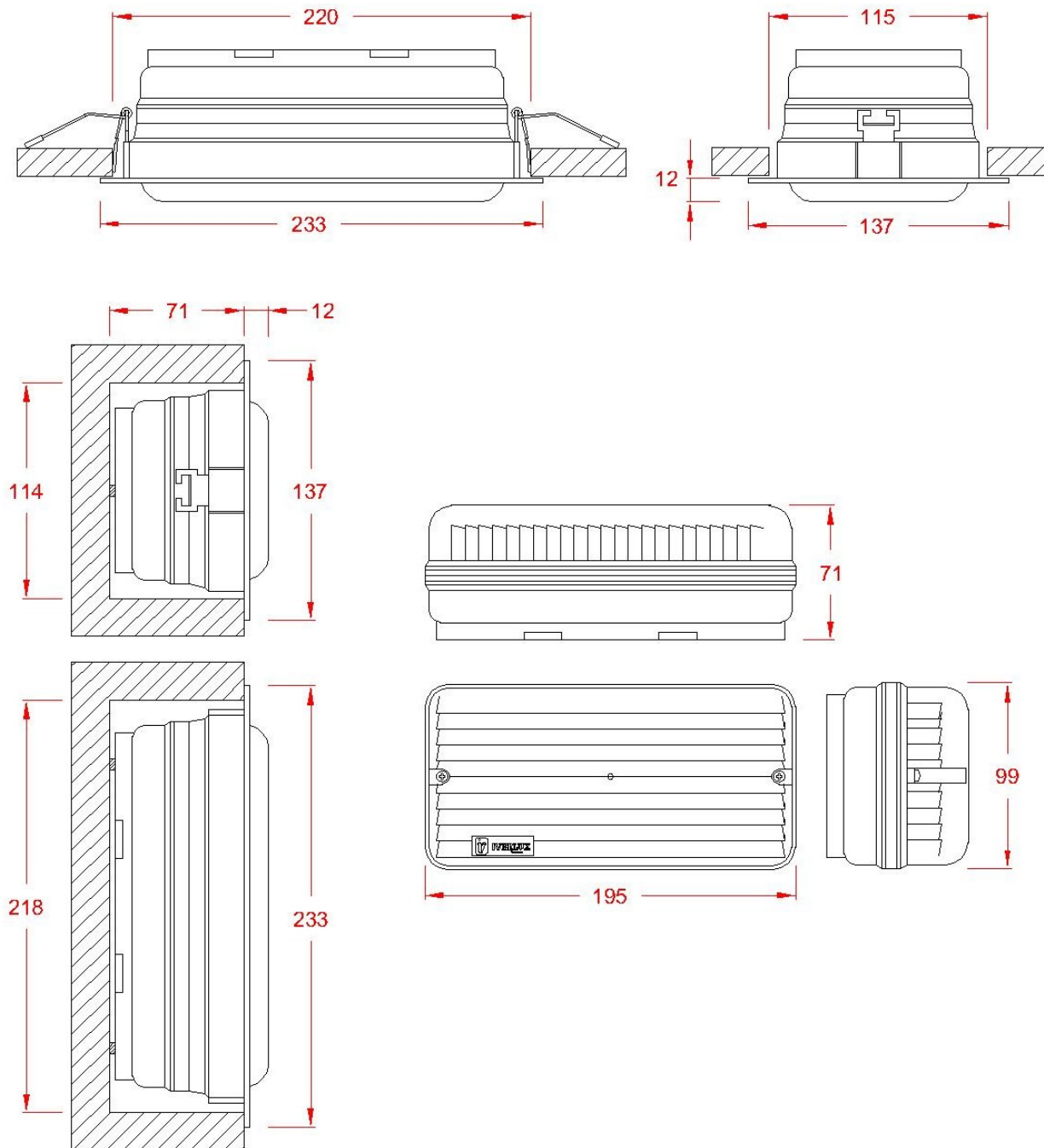
Difusor y reflector: Policarbonato 850°C

Modelos:

NOMBRE	REFERENCIA	FLUJO Emerg. / Señal.	AUTONOMÍA (horas)	IP	IK	POTENCIA RED	PESO
BETA 60L PER LED	B0600210L	50 / 100Lm	1	44	06	4,3W	352g.
BETA 60LP PER LED	B0600212L	50 / 100Lm	1	65	07	4,3W	358g.
BETA 100L PER LED	B1000210L	100 / 100Lm	1	44	06	4,3W	374g.
BETA 100LP PER LED	B1000212L	100 / 100Lm	1	65	07	4,3W	380g.
BETA 150L PER LED	B1500210L	170 / 200Lm	1	44	06	5,5W	418g.
BETA 150LP PER LED	B1500212L	170 / 200Lm	1	65	07	5,5W	424g.
BETA 200L PER LED	B2000210L	210 / 200Lm	1	44	06	5,5W	440g.
BETA 200LP PER LED	B2000212L	210 / 200Lm	1	65	07	5,5W	446g.
BETA 300L PER LED	B3000210L	290 / 300Lm	1	44	06	6,9W	462g.
BETA 300LP PER LED	B3000212L	290 / 300Lm	1	65	07	6,9W	468g.
BETA 60L2 PER LED	B0600220L	60 / 100Lm	2	44	06	4,3W	396g.
BETA 60LP2 PER LED	B0600222L	60 / 100Lm	2	65	07	4,3W	402g.
BETA 100L2 PER LED	B1000220L	100 / 100Lm	2	44	06	4,3W	418g.
BETA 100LP2 PER LED	B1000222L	100 / 100Lm	2	65	07	4,3W	424g.
BETA 150L2 PER LED	B1500220L	160 / 200Lm	2	44	06	5,5W	440g.
BETA 150LP2 PER LED	B1500222L	160 / 200Lm	2	65	07	5,5W	446g.
BETA 200L2 PER LED	B2000220L	190 / 200Lm	2	44	06	5,5W	462g.
BETA 200LP2 PER LED	B2000222L	190 / 200Lm	2	65	07	5,5W	468g.
BETA 60L3 PER LED	B0600230L	60 / 100Lm	3	44	06	4,3W	396g.
BETA 60LP3 PER LED	B0600232L	60 / 100Lm	3	65	07	4,3W	402g.
BETA 100L3 PER LED	B1000230L	100 / 100Lm	3	44	06	4,3W	440g.
BETA 100LP3 PER LED	B1000232L	100 / 100Lm	3	65	07	4,3W	446g.
BETA 150L3 PER LED	B1500230L	150 / 200Lm	3	44	06	5,5W	462g.
BETA 150LP3 PER LED	B1500232L	150 / 200Lm	3	65	07	5,5W	468g.

Alumbrado de Emergencia Emergency Lighting

Dimensiones:



Recorte en techo: 220 x 115mm

Agujero en pared: 218 x 114 x 71mm

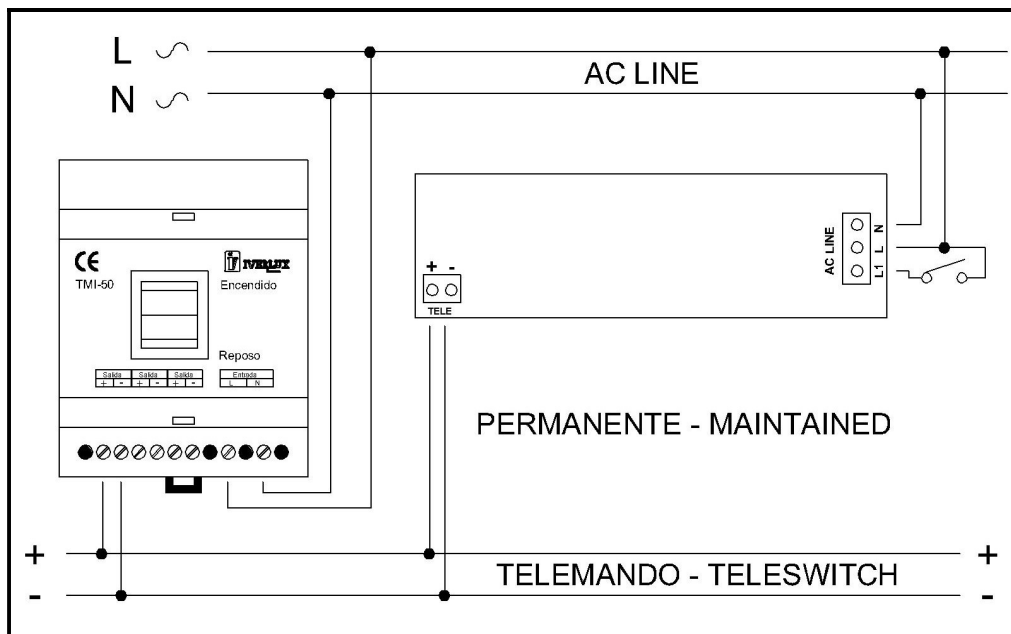
Alumbrado de Emergencia
Emergency Lighting

Distribución fotométrica: En proceso.

Instalación y Cableado:

El máximo diámetro de cable admisible es 2.5mm² (recomendamos 1.5mm²).

Esquema de conexión:



Accesorios:



REF. AB000000

Caja de empotrar en pared
 Flush mounting box



REF. AB100000

Marco para empotrar en falso techo
 Double ceiling mounting frame



REF. AA200000

Reja de protección antivandálica
 Anti-vandalism protection grid



IVERLUX

*Alumbrado de Emergencia
Emergency Lighting*



Pictogramas:



RB000001



RB000002



RB000005



RB000004

140 X 70



RB000010



RB000006



RB000007



RB000011



RP000001



RP000002



RP000003



RP000004



RP000005

70 X 70



RGAD0024

210 X 70



IVERLUX

Alumbrado de Emergencia
Emergency Lighting



Banderolas:



RBA00001



RBA00002



RBA00005

160 X 125



RBA00004



RBA00010



RBA00006



RBA00007



RBA00011



RBAP0001



RBAP0002



RBAP0003



RBAP0004



RBAP0005

160 X 125



RBAP045D



RBAP045B



RBAP053I



RBAP023C



RBAP041C

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