

SINGLE PHASE CAST RESIN POOL AND SPA SAFETY TRANSFORMER IP-65

APLICATIONS

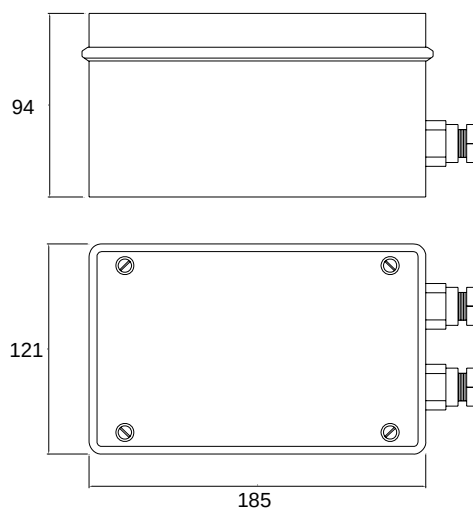
Reference	Rating (VA)	Lamp	Input	Output	Weight
EPC130	130	1x100w	220÷240V	12÷17V	3 Kg.

EPC safety transformers are specially designed for swimming pool illumination, fountains and wet environments
Correction of falls of tension between transformer and load.
Standard EN 61558

TECHNICAL FEATURES

- ◆ Degree of protection IP-657.
- ◆ Adjustment according to distance between spotlight and transformer through primary connections.
- ◆ Electric shocks protection Class II.
- ◆ Autoextinguible plastic Box. IEC 695-2-1.
- ◆ Encapsulated inside with resin.
- ◆ Overload and overheating protection with thermostatics swithch.
- ◆ Short circuits protection with inside fuse.
- ◆ Terminal of earth with wall of .separation between connections input and output.
- ◆ Frequency 50/60 Hz.

DIMENSIONS



SINGLE PHASE CAST RESIN POOL AND SPA SAFETY TRANSFORMER IP-65

APLICATIONS

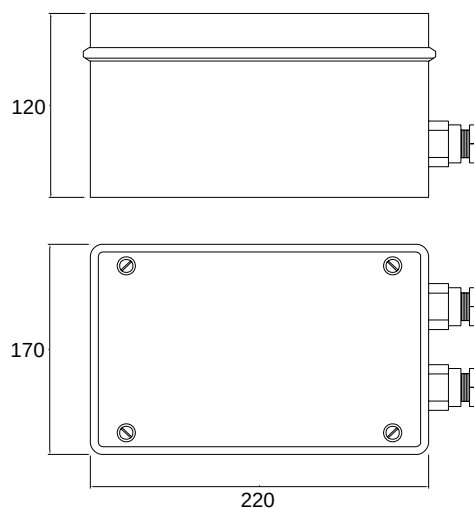
Reference	Rating (VA)	Lamp	Input	Output	Weight
EPC400	400	1x300w	220÷240V	12÷17V	6,8 Kg.
EPC800	800	2x300W	220÷240V	12÷17V	10,4 Kg.

EPC safety transformers are specially designed for swimming pool illumination, fountains and wet environments
Correction of falls of tension between transformer and load.
Standard EN 61558

TECHNICAL FEATURES

- ◆ Degree of protection IP-657.
- ◆ Adjustment according to distance between spotlight and transformer through primary connections.
- ◆ Electric shocks protection Class II.
- ◆ Autoextinguible plastic Box. IEC 695-2-1.
- ◆ Encapsulated inside with resin.
- ◆ Overload and overheating protection with thermostatics swith.
- ◆ Short circuits protection with inside fuse.
- ◆ Terminal of earth with wall of .separation between connections input and output.
- ◆ Frequency 50/60 Hz.

DIMENSIONS



TRANSFORMADOR DE SEGURIDAD IP-65

ENCAPSULADO PARA PISCINA

CARACTERISTICAS TECNICAS

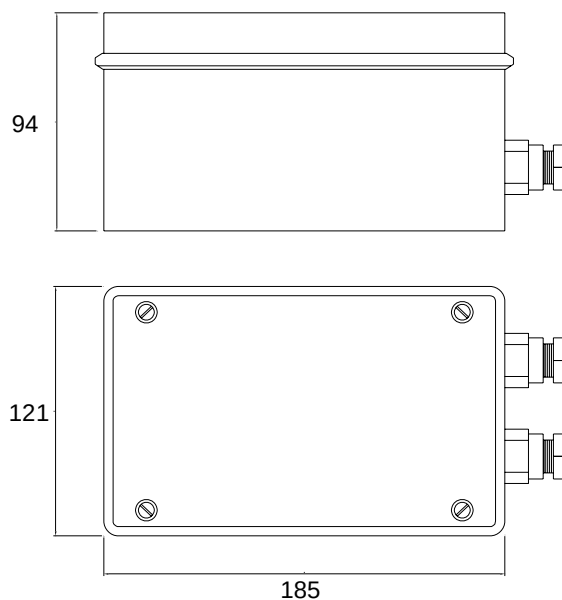
Código	Potencia (VA)	Lámparas	Tensión Entrada	Tensión Salida	Peso
EPC130	130	1x100w	220÷240V	12÷17V	3 Kg.

Los transformadores de seguridad EPC están especialmente diseñados para la alimentación de luminarias en piscinas, fuentes y ambientes húmedos. Están fabricados según normativa UNE-EN 61558 y las directivas de la CE.

CARACTERISTICAS GENERALES

- ◆ Grado de protección de la envolvente IP-657.
- ◆ Regulación de la tensión de salida.
- ◆ Transformador de clase II. Protección total contra choque eléctrico.
- ◆ Envolvente autoextinguible, IEC 695-2-1.
- ◆ Encapsulado interior con resina bicomponente.
- ◆ Sin partes metálicas accesibles.
- ◆ Protegido contra sobrecargas mediante dispositivo térmico.
- ◆ Protegido contra cortocircuitos mediante fusible incorporado.
- ◆ Protección electro-estática entre primario y secundario.
- ◆ Borne de masa con pantalla de separación entre bornes en entrada y salida.
- ◆ Frecuencia 50/60 Hz.

DIMENSIONES



CARACTERISTICAS TECNICAS

Código	Potencia (VA)	Lámparas	Tensión Entrada	Tensión Salida
EPC400	400	1x300w	220÷240V	12÷17V
EPC800	800	2x300W	220÷240V	12÷17V

Los transformadores de seguridad EPC están especialmente diseñados para la alimentación de luminarias en piscinas, fuentes y ambientes húmedos. Están fabricados según normativa UNE-EN 61558 y las directivas de la CE.

CARACTERISTICAS GENERALES

- ◆ Grado de protección de la envolvente IP-657.
- ◆ Regulación de la tensión de salida.
- ◆ Transformador de clase II. Protección total contra choque eléctrico.
- ◆ Envolvente autoextinguible, IEC 695-2-1.
- ◆ Encapsulado interior con resina bicomponente.
- ◆ Sin partes metálicas accesibles.
- ◆ Protegido contra sobrecargas mediante dispositivo térmico.
- ◆ Protegido contra cortocircuitos mediante fusible incorporado.
- ◆ Protección electro-estática entre primario y secundario.
- ◆ Borne de masa con pantalla de separación entre bornes en entrada y salida.
- ◆ Frecuencia 50/60 Hz.

DIMENSIONES

