



ESPAÑA

10	ES	11	NUMERO	265696	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	4 JUN. 1982		

MODELO DE UTILIDAD

ENE. 1983

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			E05B 47/00, E05B 39/00, E05B 45/06

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"DISPOSITIVO DE IDENTIFICACION DE PERSONAS EN LUGARES PUBLICOS"

71	SOLICITANTE (S)
	D. EDUARDO POLO ESCRIG

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Gran Via Ramón y Cajal, 43 6ª VALENCIA

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
	D. EDUARDO POLO ESCRIG

74	REPRESENTANTE
	D ^a M ^a LUISA ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo para la identificación y selección de entrada de personas en lugares públicos.

5. En esencia consta de un receptáculo en cuyo interior se ha dispuesto un circuito electrónico original, así como otros elementos acústicos y luminosos ideados para el fin que se persigue.

10. El receptáculo presenta en su cara frontal un luminoso indicativo de su función, así como en la cara superior una entrada para la lectura del código magnético de la llave o tarjeta de identificación del usuario.

15. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

20. La figura 1, corresponde a una vista en perspectiva en la que se aprecia la cara frontal con el luminoso indicativo de su función, así como la introducción de la llave de identificación -1- en el dispositivo.

La figura 2, corresponde a una sección transversal del mismo.

25. La figura 3, corresponde a un esquema del circuito eléctrico que incorpora el dispositivo de identificación.

Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización el nuevo dispositivo de identificación, constituido de un marco soporte -2- que presenta una abertura frontal de forma adecuada a la mejor visibilidad del gráfico -8- alojado en su seno y apoyado interiormente por una lámina opaca -9- de material resistente y exteriormente por una lámina transparente -10- de material adecuado que permite el paso de la luz a su través, permaneciendo permanentemente encendida la iluminación del gráfico, gracias al foco de luz de color -6-.

10. Su funcionamiento es el siguiente :

Se introduce la llave en el mecanismo de identificación -3-, y al dar el código correcto se pone en funcionamiento el circuito electrónico -5- que para su mejor comprensión se incluye un esquema del mismo en la figura 3.

15. Este circuito electrónico pone en funcionamiento a la vez un dispositivo acústico -4- produciendo unos sonidos intermitentes, así como un foco luminoso -7- que permanecerá encendido durante unos segundos, lo que servirá para dar por correcta la identificación de la persona.

20. La conexión del dispositivo se hace por medio de un cable bipolar a cualquier enchufe del local donde se vaya a ubicar.

Según lo descrito, el dispositivo objeto de la presente invención aporta la novedad de que por medio de una llave o tarjeta, que posee un código magnético facilita al propietario de la mencionada llave, la entrada en los lugares públicos, tales como

discotecas, salas de fiesta, etc., donde están ubicados los mencionados dispositivos, sin las inconveniencias de las aglomeraciones, cambios de portero, etc.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, y a los cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

REIVINDICACIONES

Descrito el objeto del presente invento, se declaran como no divulgadas ni practicadas en España las siguientes reivindicaciones.

1.- Dispositivo de identificación de personas en lugares públicos, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender un receptáculo que contiene en su interior los componentes del dispositivo, formados estos por un circuito electrónico conectado a elementos acústicos y luminosos; porque el receptáculo presenta en su cara frontal un panel luminoso indicativo de su función; y porque en la base superior de dicho receptáculo se prevé una entrada para la lectura del código magnético de una llave o tarjeta de identificación propiedad del usuario, cuyo código activa el circuito mencionado que pone en funcionamiento el dispositivo

acústico y luminoso emisor de la señal de identificación.

2.- Dispositivo de identificación de personas en lugares públicos.

Según se describe y reivindica en la presente memoria
5. descriptiva que consta de 5 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 4 JUN. 1982

~~D.º~~
~~DR. LUIS FERN. CUYAG~~

nrg

FIG. 1

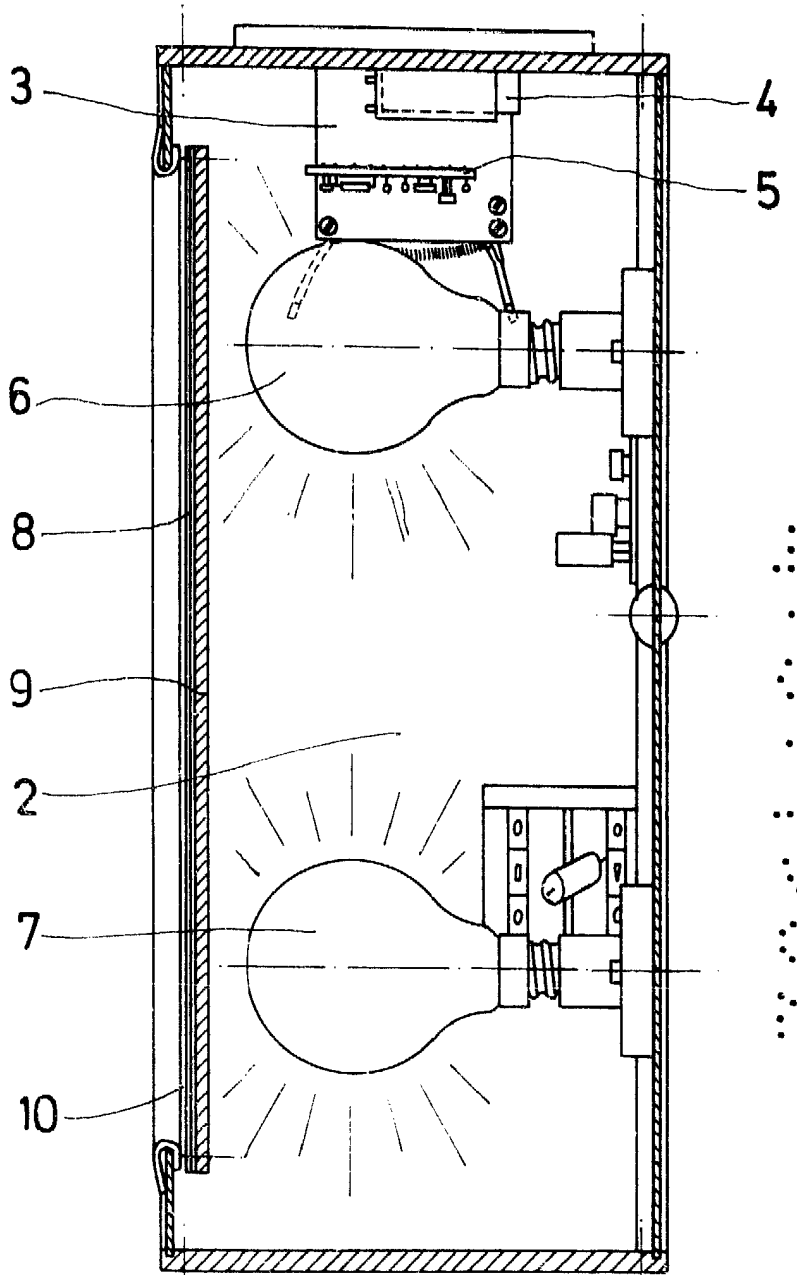
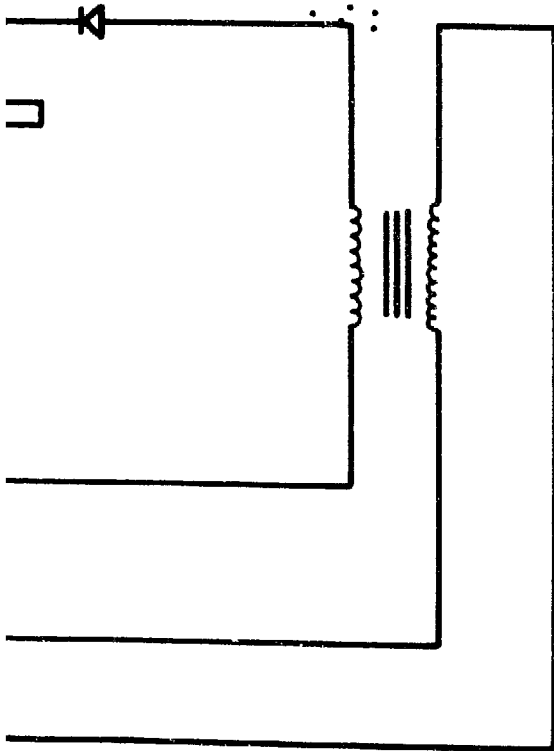


FIG. 2

Madrid, a 4 JUN. 1982

p. a.
M^{te} LUISA TERN CUYAS