



165450

165450

COPIA DE LA COPIA
POR DEFECTO DEL ORIGINAL

MEMORIA DESCRIPTIVA

de una

Patente de Invención

a favor de Don Manuel GONZALEZ Y GOMEZ, de nacionalidad española, residente en Bilbao (Vizcaya).

P O R

"PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LAS ESFERAS LUMINOSAS DE LOS RELOJES".

MEMORIA DESCRIPTIVA

Constituye esta Memoria descriptiva una primordial invención sobre las esferas luminosas de los relojes y sobre todo los de pared.

El objeto pues de la presente patente de invención por veinte años recae sobre, perfeccionamientos introducidos en las esferas luminosas de los relojes.

Hasta la fecha la luminosidad de los números de los relojes se ha efectuado por medio de pinturas y si en algunos casos han sido por medio de gas León etc, no ha sido en un todo como lo abarca esta patente de invención.



Con la esfera luminosa que se obtiene por medio de esta patente de invención, a parte de resultar muy prácticos así los relojes situados en vías públicas, etc de noche a grandes distancias de apreciar la hora perfectamente.

15 Se adjunta para mejor comprensión un plano explicativo del objeto de esta patente de invención.

Los números 1 y 4 son las manecillas portadoras de tubo iluminado, 7 y 5 son los contrapesos que llevan las citadas manecillas al objeto de regular el peso por su longitud.

20 El número 2 son los números de la esfera a base de tubo luminoso.

En su centro y en el número 6 posee unos contactos circunferenciales que surten de energía eléctrica a las citadas manecillas 2 y 4.

25 Construida así la esfera luminosa se consigue un perfecto alumbramiento de la misma, tanto en los números como en las manecillas del reloj, merced a los contactos circunferenciales que transmiten la debida energía eléctrica a las manecillas del reloj, para que continuamente esté iluminada y que con sus especiales contrapesos, puedan ejercer sus debidas funciones.

30

Descripto suficientemente el objeto de la presente Patente de invención solo cabe hacer constar que, puede ser objeto de mejoras, sin que se altere la esencialidad de la misma.

35

REIVINDICACIONES

Reivindica el recurrente la propiedad y el derecho exclusivo del objeto de la presente patente de invención



para su fabricación en España y sus Dominios, caracterizada en las siguientes reivindicaciones:

1ª Perfeccionamientos introducidos en las esferas luminosas de los relojes, caracterizados en construir los números de la esfera con tubo a gas Neón para su debdo alumbramiento en la oscuridad.

2ª. Perfeccionamientos introducidos en las esferas luminosas de los relojes, caracterizados en que, las manecillas de las mismas, son portadoras de tubo iluminado por energía eléctrica, y que, llevan cada una de ellas un contrapeso para regular el peso por su longitud.

3ª Perfeccionamientos introducidos en las esferas luminosas de los relojes caracterizados, en que, en el centro de la esfera y para suministro de energía eléctrica a las manecillas de la misma, existen unos contactos circunferenciales que surten a las citadas manecillas la debda energía para su alumbramiento.

4ª. Por "PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LAS ESFERAS LUMINOSAS DE LOS RELOJES"

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad de la presente Patente de Invención.

Conste esta memoria descriptiva de tres hojas mecanografiadas por una sola cara, numeradas y acompañadas de un plano explicativo.

Madrid 3 de Abril de 1944.

P.A.

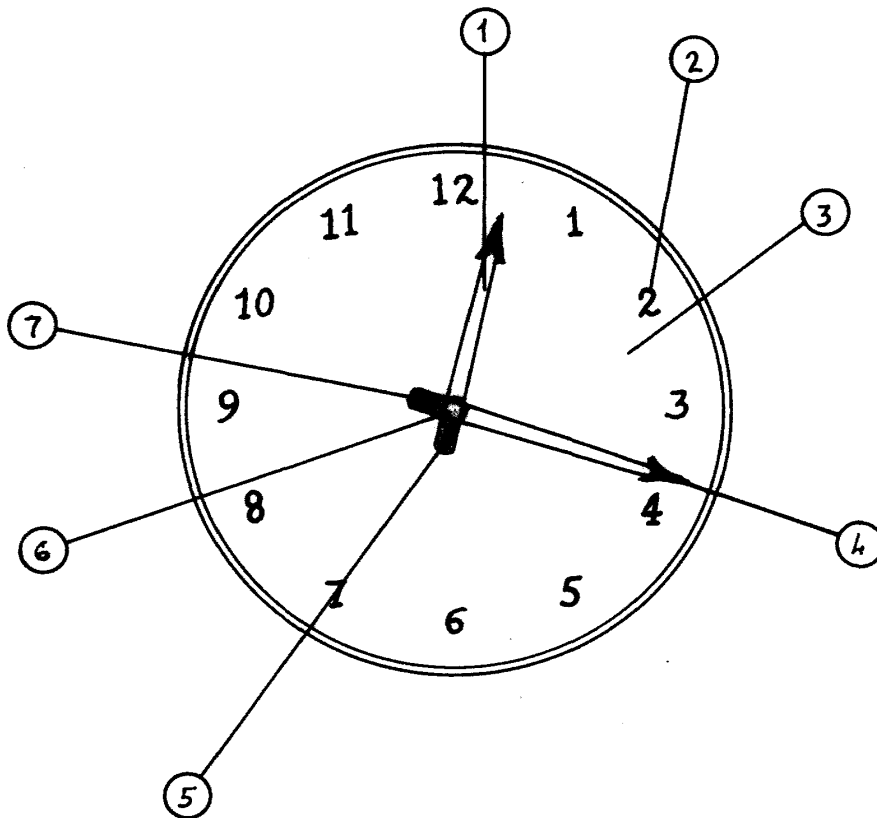
Ricardo Bordehore

P.P.

R. Santos

D. Manuel Gonzalez y Gomez

185. 0



Escala variable

Madrid, 3 Abril de 1944

P. A.

Ricardo Bordehore

P. P.

R. Santos