





15

20

perfeccionada en una lámpara de tipo adecuado a cada caso, montada sobre el eje de un electromotor susceptible de cambiar su sentido de rotación mediante un disco dispuesto al efecto provisto dicho disco de unos taladros continuos y discontinuos a través de los cuales y mediante clavijas o contactos se acciona la palanca del elementos minirruptor que efectua el cambio de giro del motor, en la amplitud de recorrido deseada obteniendo la proyección también en la graduación de recorrido conveniente.

25

Para que la idea general anteriormente expuesta pueda ser más facilmente comprendida, en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña que nos muestra un caso de realización práctica, naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio el dibujo, en cuestión deberá interpretarse con amplio criterio y sin caracter limitativo alguno.

30

En dicho dibujo se representa en la figura 1 un detalle esquemático del mecanismo de giro, en la figura 2 una vista en alzada de una lámpara aplicada al mecanismo giratorio y en la figura 3 un detalle del disco con orificios para la graduación del recorrido de giro.

35

En los dibujos se aprecia el motor -1- con su eje -2- y el disco de graduación -3- acoplado sobre dicho eje -2-. El disco de graduación -3- la efectua mediante la clavija -4- que se coloca en los orificios -9- según la graduación de mayor o menor amplitud que se desee obtener.

40

Dicha graduación obtenida a través de la citada clavija -4- colocada en determinado orificio -9- continuo o discontinuo, se consigue al accionar dicha clavija -4- la palanca -5- del minirruptor -6- que cambia el sentido de giro del



45 motor -1-, colocado en el interior de la caja -1'- y dicho cambio de giro es transmitido a la lámpara -7- a través del soporte o eje articulado -8- de la misma, obteniendo la rotación o giro del motor en la amplitud deseada según el punto en que haya sido colocada la clavija o contacto -4-.

50 Además de obtener el movimiento giratorio de la lámpara -7- siempre que se desee la iluminación puede obtenerse fija dejando de colocar las clavijas o contactos -4- en los orificios de graduación.

55 Descrita suficientemente la naturaleza y características de esta lámpara giratoria perfeccionada, se ha de hacer constar la posibilidad de que sean variables sus materiales, formas y tamaños, así como también podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto en la siguiente

N O T A  
=====

60 Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España, sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad, son:

65 1ª.- Lámpara giratoria perfeccionada, caracterizada por el hecho de comprender un disco de graduación montado sobre el eje del correspondiente electromotor y provisto dicho disco de graduación de unos orificios continuos y discontinuos a través de los cuales se colocan unas clavijas o contactos que accionan la palanca de un minirruptor cambiando el sentido de giro del motor en una amplitud de recorrido variable y graduada según el punto de colocación de la clavija, transmitiendo el recorrido de giro a la lámpara acoplada sobre el disco de graduación mediante la articulación correspondiente,

70



75

2ª.- "LAMPARA GIRATORIA PERFECCIONADA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y graficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

Este Memoria consta de CUATRO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 77 líneas.

Madrid, 28 de Febrero de 1.966

Por autorización del interesado.

JOSÉ LOPEZ

P. P.

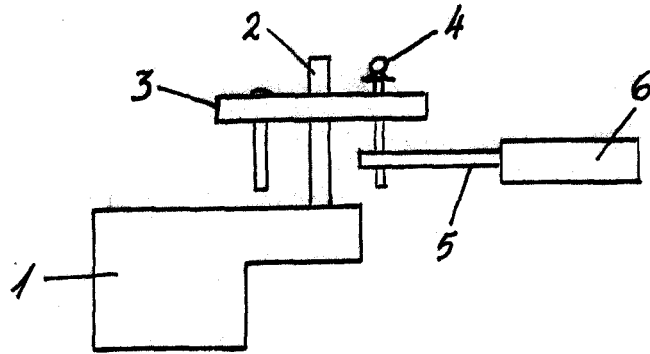


Fig. 1 **119951**

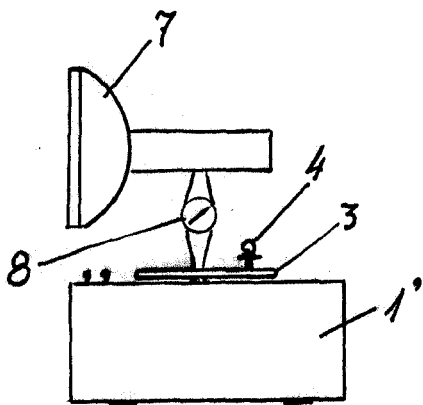


Fig. 2

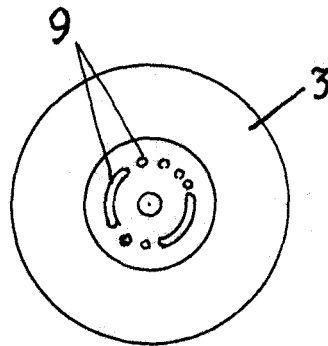


Fig. 3

Escala variable

JOSÉ LÓPEZ  
P. B.