



ES 229316 Y  
FECHA DE PRESENTACION  
16 JUNIO DE 1977

MODELO DE UTILIDAD 229316

10 PRIORIDADES:		
21 NUMERO	22 FECHA	23 PAIS
67 FECHA DE PUBLICIDAD		61 CLASIFICACION INTERNACIONAL F21P
64 TITULO DE LA INVENCIÓN "DISPOSITIVO DE CAMBIO DE COLORES PARA CAÑONES DE ILUMINACION"		
71 SOLICITANTE (S) CREACIONES DE MATERIAL ESPECTACULAR, S.A. (KREMESA)		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE MADRID.- Malcampo, nº 23		
72 INVENTOR (ES)		
73 TITULAR (ES) CREACIONES DE MATERIAL ESPECTACULAR, S.A. (KREMESA)		
74 REPRESENTANTE D. JAIME ISIERN CUYÁS, Abogado-Agente Oficial de la Propiedad Industria.-		

MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere a un "DISPOSITIVO DE CAMBIO DE COLORES PARA CAÑONES DE ILUMINACIÓN" que aporta esenciales características de novedad constitutivas de notables ventajas sobre lo hasta ahora conocido en los correspondientes sectores industrial y comercial.

En una constante preocupación por perfeccionar en esta rama de la industria los dispositivos al uso y hallar la forma de conseguir su manipulación y funcionamiento con la rapidez y precisión requeridas, se ha llegado a proyectar y desarrollar el Modelo de Utilidad que vamos a describir seguidamente, en el que se ha logrado la finalidad perseguida con la comodidad y brevedad necesarias, respondiendo así a una serie de exigencias insoslayables.

Consiste el dispositivo de cambio de colores para cañones de iluminación que propugnamos en una carcasa como base, de configuración general cuadrangular, abierta en sus partes frontal y posterior además de por un lateral para la maniobra de los filtros de colores, a cuya carcasa se han fijado en los espacios superior e inferior varillas de guía horizontales en las que se insertan una pluralidad de los citados filtros con posibilidad de desplazamiento lateral en ambos sentidos, como medios de selección del color a utilizar en la iluminación.

Los referidos soportes de los filtros luminosos cuentan con guías verticales en las que se introducen en forma deslizante los filtros propiamente dichos y disponen además de medios apropiados para la introducción o extracción manual del filtro que se desee, operación que en el dispositivo que comentamos puede realizarse con total facilidad por haberse previsto una funcionalidad absoluta.

La descripción detallada que sigue la referimos a las figuras adjuntas, en las que a título de ejemplo y sin carácter limitativo alguno, por tanto, ya que la práctica puede aconsejar cualquier ligera modificación sin alte-

rar su esencialidad, se ha representado la forma elegida de realización.

La figura 1 representa una vista en perspectiva de la carcasa base del conjunto.

La figura 2, otra vista igual de uno de los soportes y un filtro.

5. La figura 3, una vista general de todo el dispositivo, igualmente en perspectiva.

Conforme a la figura 1, se aprecia en primer término la estructura general de la carcasa -1-, con sus aberturas anterior, posterior y la lateral para la maniobra de los soportes de los filtros luminosos, así como la serie de varillas de gufa horizontales -2- inferiores y superiores.

10.

La figura 2 muestra uno de los soportes de los filtros luminosos -3-, inserto en las varillas gufa -2-, con su medio de maniobra -4- y uno de los filtros -5- con indicación de la posición en que es introducido o extraído.

15.

En la figura 3 se contempla el aspecto general del dispositivo con todos los elementos antes reseñados.

#### N O T A

20.

Hecha la descripción del presente invento lo que se declara como no divulgado ni practicado en España comprende las reivindicaciones siguientes:

25.

1.- Dispositivo de cambio de colores para cañones de iluminación, que se caracteriza porque se ha constituido en base a una carcasa adecuada, lateralmente abierta por ambas partes, a la cual se han fijado interiormente y por ambas partes superior e inferior, varillas de gufa horizontales, en las que se insertan una pluralidad de soportes para filtros luminosos, con posibilidad de desplazamiento en ambos sentidos.

30.

2.- Dispositivo, según la reivindicación anterior, que se caracteriza

porque dichos soportes de los filtros luminosos disponen de guías verticales en las que se introducen deslizadamente los filtros propiamente dichos, habiéndose dotado además a dichos soportes de medios adecuados que permiten la introducción o extracción manual del filtro que se desee.

5. 3.- Dispositivo de cambio de colores para cañones de iluminación. Según se describe y reivindica en la presente Memoria que consta de 4 hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de 1 lámina de dibujos.

Madrid, a 16 de Junio de 1977

10. CREACIONES DE MATERIAL ESPECTACULAR, S.A. (KREMESA)

p.a.

~~JAMES IGERN CUYAS  
P. P.~~

