

31506

31506

11 JUL



MODELO DE UTILIDAD  
=====

que por VEINTE años se solicita para España, sus Colonias y protectorado por: "PROTECCION DE GOMA PARA LA EXTREMIDAD DE LAMPARAS FLUORESCENTES", a favor de Don Damaso BLANCO BERNARDO, residente en MADRID, Francisco Silvela núm. 5.

-----  
MEMORIA DESCRIPTIVA

Con el presente modelo de utilidad se trata de reivindicar la fabricación y explotación exclusiva en España de una nueva protección de goma para la extremidad de las lámparas fluorescentes, con cuya utilización se consiguen

5. importantísimas mejoras de seguridad en el aislamiento, protección y sustentación de las lámparas normales de este tipo de alumbrado.

Está constituida esta protección por una especie de funda construida en goma o similar, de escaso espesor

10. para que sea de fácil colocación, cuya funda adopta la forma

31506



de los soportes de las lámparas fluorescentes normales y una prolongación cilíndrica de manera que no sólo cubre este soporte, sino también una parte del propio tubo.

15. Para mejor comprensión del objeto del modelo, nos referiremos al dibujo adjunto, en el que se ha representado la protección en cuestión, siendo:

La figura 1 una vista de frente

La figura 2 corte lateral y

La figura 3 una perspectiva por la parte posterior.

20. En esta pieza protectora se distinguen tres partes principales, a saber, una parte cilíndrica, otra de sección rectangular que se comunica con aquella, y una solapa plana para asegurar la fijación.

25. Las referencias numéricas señaladas son las siguientes:

-1- es la parte cilíndrica

-2- la rectangular y

-3- la solapa

30. La colocación de esta protección se desprende fácilmente de su configuración, pues adopta la misma forma que los soportes corrientemente empleados en la sujeción de esta clase de lámparas, no obstante indicaremos que la parte cilíndrica -1- cubre el extremo del tubo luminoso, la -2- el soporte y conexión y -3- facilita una superficie plana mediante la cual se fija la pieza.

35. Las principales ventajas que se derivan de la uti-

3 1506 - 1506



lización de esta protección son las siguientes:

1ª.- Aislamiento total y protección completa de la parte metálica del zócalo y de la lámpara.

40. 2ª.- Impedir el paso de polvo, humedad y agua

3ª.- Indiferencia a las vibraciones por cualquier causa externa.

4ª.- Evita la caída del tubo.

45. De ello se deriva que esta protección de goma resulta imprescindible para el montaje de lámparas fluorescentes, por la seguridad que presta en todos sentidos y además su utilización permite el empleo de esta clase de lámparas y su instalación en toda clase de vehículos, ya que la vibración no sera causa de la desconexión y consiguiente caída,

50. e incluso a la intemperie, pues la humedad y el agua no tendrán acceso a los contactos de la misma.

La forma descrita y representada en el dibujo es la más propia dado el formato de los soportes utilizados hasta la fecha, no obstante, se hace especial indicación de que esta forma será variable en cuanto afecte a la configuración del soporte, por cuanto que el modelo protege esencialmente la protección y recubrimiento con una sola pieza no sólo del soporte en la parte de los contactos, sino de los extremos del propio tubo.

60. Cualquier otra modificación que pueda ser introducida y que no afecte a la esencialidad característica del

- 4 3-1506



modelo se considerará a todos los efectos como incluida en el presente .

N O T A  
= = = =

65. Descrito suficientemente el objeto del invento se declaran de novedad y propia invención las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª.- Protección de goma para la extremidad de lámparas fluorescentes, que se caracteriza por estar constituida por una especie de funda, de conveniente espesor, la cual adopta la forma del soporte de sustentación y de contacto de la lámpara y presenta una parte cilíndrica para cubrir el extremo del propio tubo luminoso.

70. 2ª.- Protección de goma para la extremidad de lámparas fluorescentes, caracterizada por comprender tres partes esenciales, una cilíndrica que cubre el extremo del tubo, otra de sección rectangular para cubrir el soporte y una plana, a manera de solapa, para facilitar la fijación.

80. 3ª.- Protección de goma para la extremidad de lámparas fluorescentes, caracterizada por una funda de configuración apropiada, la cual cubre en una sola pieza el extremo del tubo, la conexión y la parte del soporte que sea necesaria para asegurar el aislamiento y la sustentación.

85. 4ª.- PROTECCION DE GOMA PARA LA EXTREMIDAD DE LAMPARAS FLUORESCENTES.

Tal y como se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujo que a la misma se acompaña:

Madrid 11 de Junio de 1.952

21506

11 JUN



FIG. 1

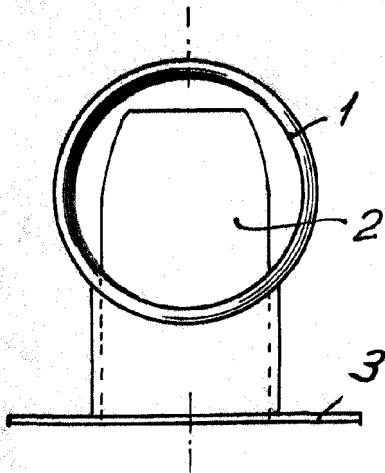


FIG. 2

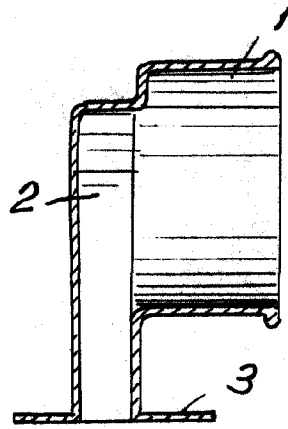
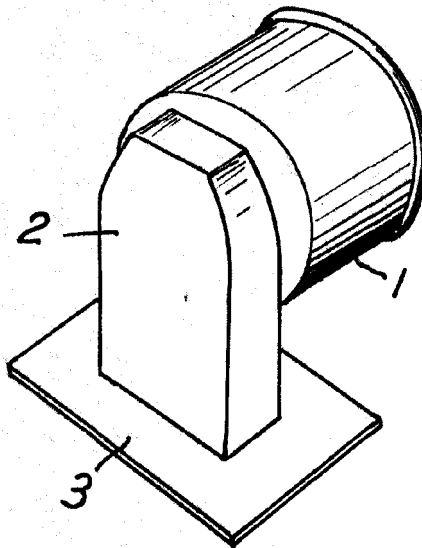


FIG. 3



Madrid 11 de Junio de 1.952

Escala variable.