



21994

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

para "UN SOPORTE BIPOLAR DE LAMPARA FLUORESCENTE", a favor de Don Manuel Gabarró Freixas, residente en Barcelona, Rbla. de Cataluña, núm. 80.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo de utilidad que se describe se refiere a un soporte bipolar de lámpara fluorescente.

5. Este soporte se caracteriza, esencialmente, por el hecho de que, merced a un resorte extensible situado dentro de la caja del soporte, la parte central de éste, o de acoplamiento del tubo fluorescente, pueda tener un juego permanentemente extensible hacia el exterior, e inclinable universalmente a todos sus lados, constituyendo un acoplamiento sumamente adaptable a la diversidad de modalidades de los tubos o de la instalación.

10. Con el modelo, pues, se logra que el tubo fluorescente quede perfectamente sujeto y en buena conexión, y permite que los tubos queden bien instalados, a pesar de las diferencias de longitud que pueden existir entre los de las distintas fabricaciones.
- 15.



21994

Con la utilización del modelo se evitan numerosas averías en la instalación y la rotura de los costosos tubos fluorescentes al ser colocados.

5. A fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización, que se cita solamente a título de ejemplo.

En el dibujo:

10. la figura 1ª indica la vista en planta del soporte objeto de este modelo; y

la figura 2ª muestra, en alzado, el propio soporte, indicando en línea de trazos las posibles inclinaciones a que puede prestarse en su instalación.

15. Consiste el modelo en una base -1-, dotada de un hueco central -2-, en el que encaja el soporte propiamente dicho -3-, que apoya sobre un resorte extensible situado dentro del cuerpo.

20. En el soporte -3- van los dos enchufes adecuados para las dos clavijas del tubo, siendo estos enchufes, respectivos huecos con embocadura cónica entrante -4-, en el centro de la cual se halla el borne o enchufe -5-.

25. Los conductores se hacen entrar por los pasos -6-, constituidos en la base del cuerpo -1- y completados con pequeños salientes -7-, que pertenecen al borde de la placa de fondo.

30. En la instalación será, pues, posible que el soporte central -3- adquiera cualquier posición, según indican las flechas, sea inclinándose a cualquier lado, sea introduciéndose dentro del cuerpo -1-, en el que, si es preciso, llega a quedar enrasado con su superficie exterior.



21994

- El modelo, dentro de su esencialidad, puede llevarse a la práctica en otras formas de realización, a las cuales al canzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, empleando para su fabricación los materiales más adecuados: por quedar todo
5. éllo comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, compre nde de las siguientes reivindicaciones:

10. 1ª.- Un soporte bipolar de lámpara fluorescente, carac terizado por el hecho de estar constituido por dos partes en cajadas con unión elástica, una de éllas el cuerpo y la otra el soporte propiamente dicho, el que, entrando por una embo cadura de la parte superior del cuerpo, se apoya sobre uno o va rios resortes expansivos que le obligan a estar siempre en po sición saliente y, además, le permiten adoptar todas las in clinaciones posibles, e incluso introducirse a fondo dentro del cuerpo, adaptándose con éllo a las distintas longitudes que pueden tener los tubos y manteniéndolos después per fec tamente sujetos y en buena conexión.
15. 2ª.- Un soporte según la anterior reivindicación, en el que la entrada de los conductores es, preferentemente, por el borde de la base, a través de muescas combinadas con salie ntes del borde del tabique de fondo.
20. 3ª.- Un soporte bipolar de lámpara fluorescente.
25. Según se describe y reivindica en la presente memoria



21994

descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

. Madrid, a 20 de enero de 1950.

MANUEL GABARRO FREIXAS.

p.a.

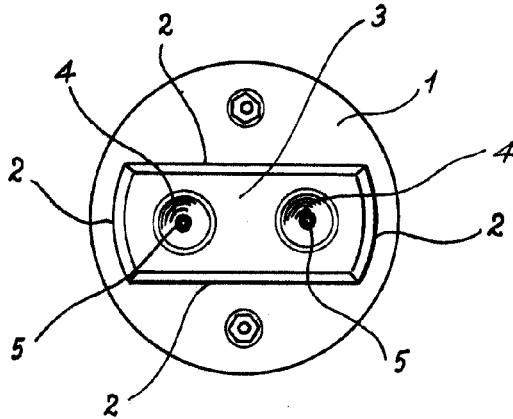
MANUEL GABARRO FREIXAS

P. F.

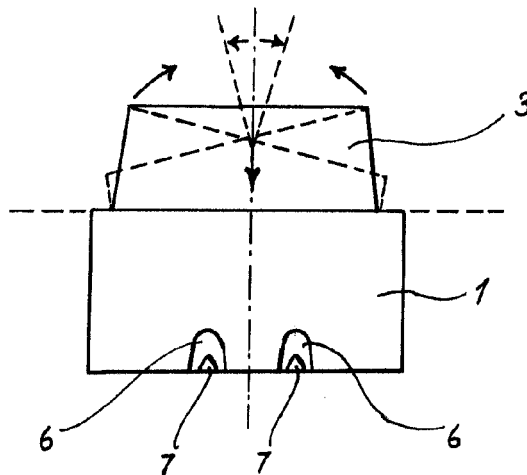
21994



*Fig. 1º*



*Fig. 2º*



Madrid, Enero 1950  
pp. Jaime Isern

*Jaime Isern*