

56154 56154



MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

D. Enrique MANUBENS RAMOS, de nacionalidad española.

Residente en BARCELONA.-Pavia, 14

por:

"PANTALLA DIFUSORA PARA LUZ FLUORESCENTE"



5.- Las pantallas difusoras para tubos fluorescentes conocidas hasta el presente adolecen del inconveniente de que son demasiado grandes de dimensiones y complicadas de estructuración lo que las hacen además de poco decorativas, de muy difícil conservación en buen estado de limpieza.

10.- El nuevo modelo de pantalla que por la presente memoria descriptiva se especifica viene a terminar con los anteriores inconvenientes añadiendo la gran ventaja de su sencillez, tanto de montaje como de conservación en buen estado de limpieza y con ello el de luminosidad, y que según el enunciado expresa se trata de una "PANTALLA DIFUSORA DE LUZ FLUORESCENTE".

15.- Para mayor claridad en la exposición del objeto que nos ocupa nos remitimos al plano adjunto en el que se detalla a título informativo simplemente una forma de realización práctica industrializable del mismo, si bien se considera necesario hacer destacar que la presente exposición no tiene carácter limitativo alguno ya que caben y son susceptibles modificaciones de forma tamaño y materiales constructivos que no pueden ser tomados en modo alguno como alteración esencial justificativa de reivindicación independiente de lo que en este caso se declara.

20.- La pantalla en cuestión está formada por tres piezas, dos iguales que forman los soportes laterales de la misma y otra alargada, de dimensiones variables según la longitud del tubo fluorescente, y que se acoplan entre sí para formar el conjunto de la pantalla sin necesidad de tornillos ni remaches ni piezas accesorias de fijación y acoplamiento.

25.- La fig. 1ª muestra una de las piezas gemelas o soporte lateral que tiene como puede apreciarse, forma cóncava con un resalte a lo largo de toda la parte inferior de su



periferia, 1 de la misma figura, y en el que encaja por su cara externa, la parte interna de la pieza difusora fig. 2^a.

35.-

En su parte superior interior lleva dispuestos dos resaltes en sentido vertical que son los que se acoplan a los soportes Standard de los tubos fluorescentes. 3 fig. 1^a.

Las piezas reseñadas se construyen en materia plástica o similar, de peso, ligero, de superficies lisas para que no agarre el polvo y disminuya su luminosidad y de mayor o menor transparencia según la luminosidad o colorido que se quiera conseguir.

40.-

En la fig. 3^a se muestra el conjunto de las tres piezas formando la pantalla difusora que nos ocupa, completa.

45.-

La fig. 4^a muestra una sección transversal de la pieza soporte de la fig. 1^a.

REIVINDICACIONES

50.-

1^a).--"PANTALLA DIFUSORA PARA LUZ FLUORESCENTE" que se caracteriza por estar constituida por tres piezas, dos de ellas iguales, que se acoplan sin necesidad de tornillos, remaches o piezas auxiliares de acoplamiento.

55.-

2^a).--"PANTALLA DIFUSORA PARA LUZ FLUORESCENTE" según la reivindicación anterior que se caracteriza porque las dos piezas iguales de la anterior reivindicación llevan dispuesto un resalte continuo en la parte inferior de su periferia a cuya cara externa se acopla la otra pieza que forma la parte difusora de la pantalla.

60.-

3^a).--"PANTALLA DIFUSORA PARA LUZ FLUORESCENTE" según las reivindicaciones anteriores que se caracteriza porque las dos piezas de la anterior reivindicación llevan dispuestos en la parte superior de su cara interna dos resaltes



65.-

en sentido vertical y paralelos, cuya distancia entre ambos es ligeramente inferior a la anchura de los soportes Standard de los tubos fluorescentes, a los que se acoplan, y otros en su parte inferior interna paralelos al anterior y cuya separación del mismo es ligeramente inferior al grueso de la plancha que forma la pieza difusora.

70.-

4a).- "PANTALLA DIFUSORA PARA LUZ FLUORESCENTE" según las reivindicaciones anteriores que se caracteriza por estar constituida por una pieza de longitud igual a la de los tubos fluorescentes y formada por una plancha alargada curvada en toda su longitud y con dibujo regulador del flujo luminoso a conseguir.

5a).- "PANTALLA DIFUSORA PARA LUZ FLUORESCENTE".

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de setenta y siete líneas, incluidas éstas.

Madrid, 14 de Septiembre de 1.956.-

ANTONIO ESCRIBANA
E.S.

56154

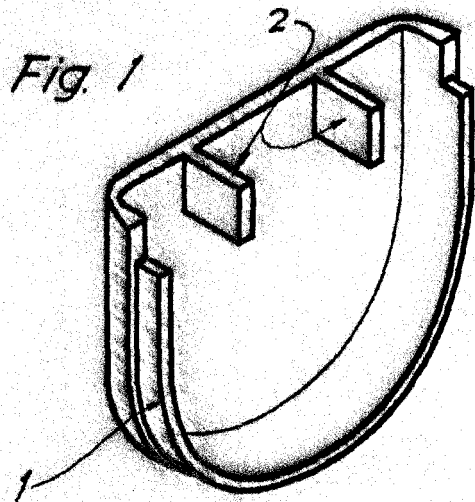


Fig. 1



Fig. 4

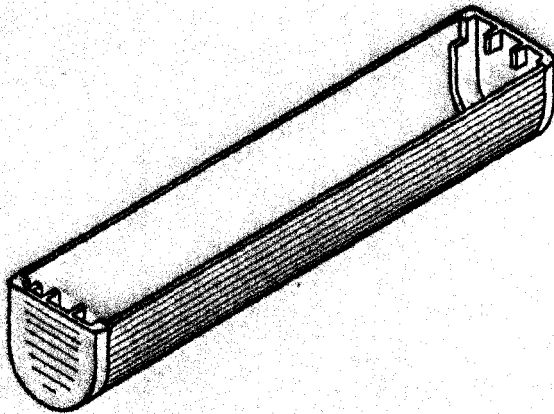


Fig. 3

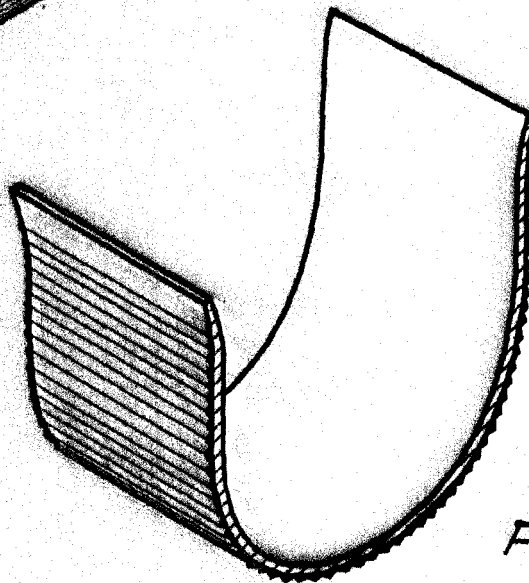


Fig. 2

Madrid, 15 de septiembre de 1956

Escala variable