

113011

- 3 ABR



113011

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN DISPOSITIVO DE CONEXION ELECTRICA PARA GUIRNALDAS Y SIMILARES", a favor de D. Manuel Serrano Galindo, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, San Andrés, 292.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el actual Modelo de utilidad a un dispositivo de conexión eléctrica, especialmente aplicable a guirnaldas y similares, que aporta notables y sensibles mejoras, de orden funcional, constructivo y práctico, sobre los diversos tipos de dispositivos de conexión eléctrica para dichos artículos, arbitrados hasta el momento.

Es sabido que en la actualidad, se usan con mucha frecuencia las guirnaldas y similares para fines de decoración muy diversos, a saber: árboles de Navidad, fiestas,

etc. Estos conjuntos como se sabe, constan de una serie de conexiones eléctricas, rematadas en unas lamparillas que, debidamente ornamentadas, decoran de forma luminosa el lugar u objeto deseado.

5. Ahora bien, los actuales tipos de guirnaldas presentan un inconveniente en cuanto al dispositivo de conexión eléctrica se refiere y es que resulta poco eficaz, pudiendo ser causa de posibles averías, debido a estar realizado de una forma en extremo burda que si bien resulta económica de fabricación, es en perjuicio del buen funcionamiento, ello amén de que, sin embargo, la labor de montaje es laboriosa y por tanto encarece el producto por la mano de obra necesaria.
- 10.

15. Esto se debe a que el dispositivo de conexión lo conforman por lo común tres simples casquillos tubulares protectores, respectivamente, dos de ellos de las conexiones entre los terminales de cables y lamparita, y el tercero, de mayores dimensiones, para protección de los dos anteriores así como la zona terminal de la misma lamparita.

20. El presente Modelo elimina de una forma completa dichos inconvenientes, al presentar un nuevo dispositivo de conexión eléctrica que, en una sola pieza, reúne todas las características de los tres casquillos anteriores, mejorándolas incluso ya que se han de conseguir unos resultados más satisfactorios.
- 25.

30. Para mayor facilidad en las descripciones, nos referiremos a un dibujo que se adjunta a la presente memoria y que, a título de ejemplo no limitativo, representa un dispositivo de conexión eléctrica para guirnaldas y similares, realizado según este Modelo.

En dicho dibujo, la figura 1 es una sección longi-

tudinal completa del dispositivo en cuestión, mostrándose en las figuras 2 y 3 sendas secciones transversales del propio dispositivo por los planos de corte A-A y B-B de dicha figura 1.

5. Las figuras 4 y 5 muestran sendas perspectivas del mismo dispositivo, en posición de servicio y por separado, respectivamente.

Según tales figuras, el dispositivo de conexión eléctrica para guirnaldas y similares objeto del presente Modelo está constituido por un casquillo -1- de naturaleza aislante, ligeramente ensanchado por su boca -2- para recibir a presión el extremo trasero -3- de una lamparita -4- de una guirnalda o similar.

Dicho casquillo -1- va dotado asimismo de sendos taladros longitudinales -5- y -6- para recibir en su interior las conexiones -7- y -8- de los terminales de los cables -9- y -10- y de los filamentos -11- y -12- de la lamparita -4-. Con ello quedan separadas estas conexiones y protegido el conjunto de una forma segura.

15. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del dispositivo descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

25. 1.- Un dispositivo de conexión eléctrica para guirnaldas y similares, caracterizado esencialmente por estar constituido por un casquillo aislante ensanchado por su boca de acoplamiento a presión al extremo trasero de una de las lamparitas de una guirnalda, y dotado de sendos taladros longitudinales donde se alojan, quedando protegidas, las cone-
- 30.

xiones entre los terminales de los cables conductores y los filamentos de la propia lamparita.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

5.

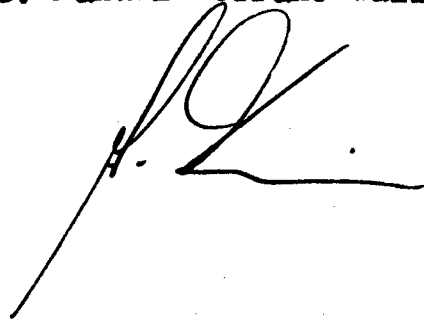
2.- "UN DISPOSITIVO DE CONEXION ELECTRICA PARA GUIRNALDAS Y SIMILARES".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

10.

Barcelona, - 3 ABR. 1965

P.A. de D. Manuel Serrano Galindo,



113011

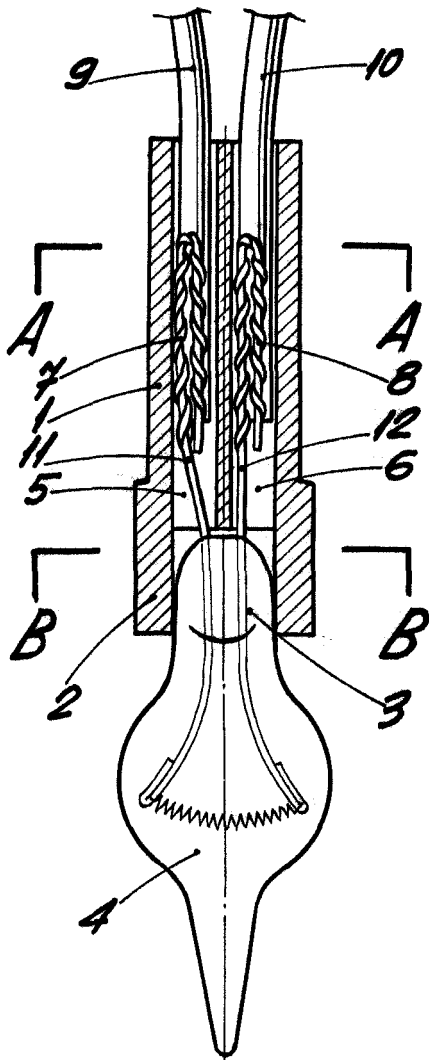


Fig. 1

A-A

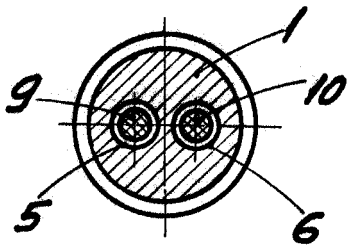


Fig. 2

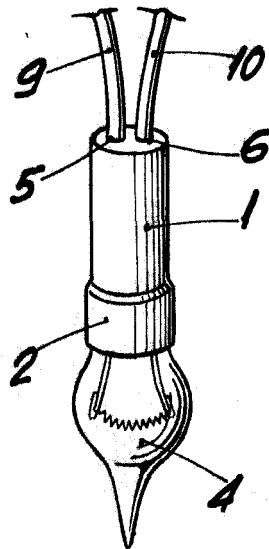


Fig. 4

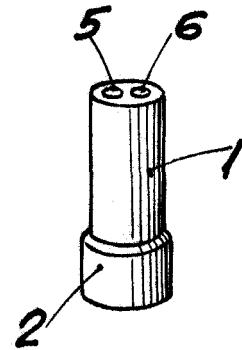


Fig. 5

B-B

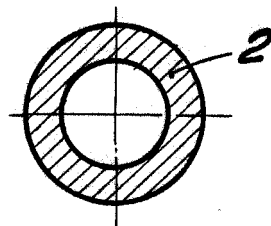


Fig. 3

BARCELONA,  
P. A.

3 ABR. 1965

ESCALA VARIABLE