

27972

168297



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
CLASE B 65
SUBCLASE D

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "EMBALAJE PARA LÁMPARAS ELÉCTRICAS", a favor de BENDER, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en BARCELONA - Vía Augusta, 89-91.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad se refiere a un embalaje destinado a la protección y presentación de lámparas eléctricas de incandescencia, consistiendo el citado dispositivo en un cuerpo de cartón o material laminar equivalente, conformado en

5. configuración prismática de sección cuadrada y bases abiertas, que en zonas correspondientes a las aristas laterales posee unos troquelados formantes de pestañas entrantes que sujetan la lámpara eléctrica por el casquillo de la misma, mientras que el globo queda situado entre las paredes interiores de la propia

10. figura prismática.

El protector que se describirá no requiere la disposición de ningún otro elemento, por lo cual su coste de producción será reducido, y la colocación de una bombilla en su interior resulta muy fácil, requiriendo únicamente la introducción de las

15. pestañas definidas por troquelado en las aristas laterales, quedando la lámpara perfectamente sujeta al embalaje y apta par su



- expedición. Estando dentro del protector prismático, la lámpara se puede probar, introduciendo su casquillo, que queda con su parte extrema libre, en un alojamiento dotado de dos contactos fijos de prueba, asociados a los polos de la corriente, y la
5. luz producida durante la conexión temporal citada se hace visible por la base opuesta, abierta, del embalaje y a través de las aberturas laterales determinadas por la introducción de las zonas troqueladas e introducidas.

- Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos, en los que se ha representado,
10. a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un embalaje para lámparas eléctricas, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

15. La figura 1 muestra, en perspectiva, un dispositivo protector del tipo descrito, visto en conjunto, y la figura 2 es una sección meridiana del propio embalaje con una lámpara alojada, en sección por un plano indicado II-II en el anterior dibujo.
20. La figura 3 constituye el desarrollo del nuevo protector, realizado a partir de una lámina troquelada de cartón o similar, apreciándose la formación de las líneas determinantes de zonas de flexión e introducción en correspondencia con las aristas laterales.
25. Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:
- 1-, pieza rectangular de cartón, cartulina, papel-cartón de estructura compuesta con un componente ondulado, etc., conformada por troquelado, presentando en un extremo la pesta-
30. ña -2-, destinada a completar una figura prismática regular de sección cuadrada, con definición de líneas de doblado -3-, en

2:7:972

- 3 -

163297

15



disposición transversal y equidistante, para constituir las cuatro caras rectangulares y laterales de la figura; -4- y -5-, lados oblicuos de una línea de corte, definida por troquelado en correspondencia con cada una de las líneas transversales de doblado, definiendo una zona trapezoidal de base menor hendidada -6-, y con los lados -7- y -8- de flexión definiendo la base mayor; -9-, línea de doblado, simétrica, en la zona trapezoidal; -10-, abertura definida por la introducción de cada zona trapezoidal; -11- y -12-, salientes en correspondencia con los vértices de la base menor -6-, definiendo, junto con ésta, una sujeción para el extremo de menor diámetro de la lámpara -13- alojada en el embalaje, que es el casquillo -14-, como se comprende a la vista de la figura 2.

La superficie exterior de cada una de las caras laterales recibirá inscripciones y dibujos alusivos a la marca y características de la lámpara protegida.

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

20. N O T A.

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

1.- Embalaje para lámparas eléctricas, caracterizado esencialmente por estar constituido por un cuerpo laminar de forma prismática, sección cuadrada y bases abiertas, obtenido a partir de una pieza rectangular provista de líneas transversales de doblado, definiendo las aristas laterales del cuerpo prismático, cada una de las cuales posee en su parte central la formación de una zona trapezoidal definida por dos cortes oblicuos en simetría, una base menor con sus vértices salientes en formaciones redondeadas y con la base mayor definida por dos lí-

27972

168297

- 4 -



- neas de doblado, facilitándose, en la constitución del cuerpo prismático, la formación de entrantes convergentes, susceptibles de retener en conjunto una lámpara de incandescencia por su casquillo, con emergencia parcial de éste, permitiendo su introducción en una base de prueba.
5. tiendo su introducción en una base de prueba.

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

2.- EMBALAJE PARA LÁMPARAS ELÉCTRICAS".

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

Barcelona, 15 ABR. 1971

P.A. de BENDER, S.A.,

ALFONSO DURAN
P. P.


Fdo. Luis Durán Benéfice

FE/ml.

FIG. 1

166297

FIG. 2

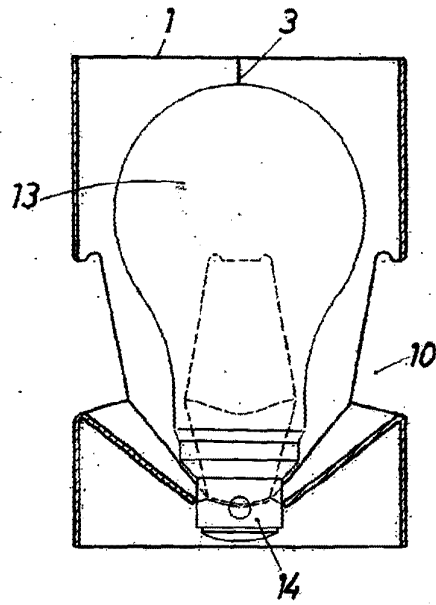
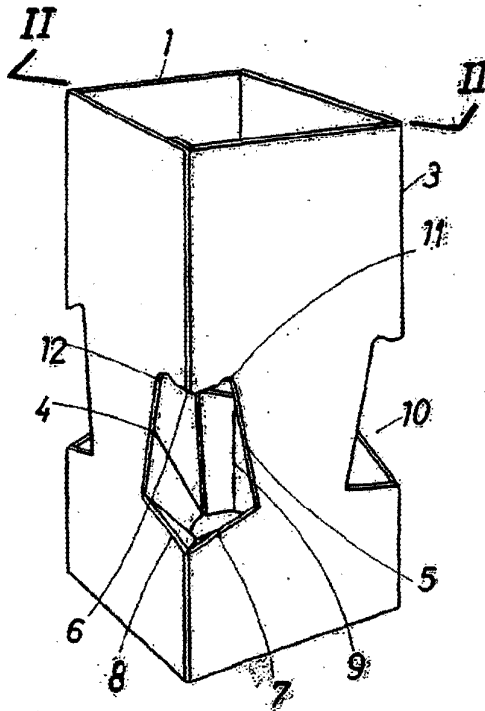
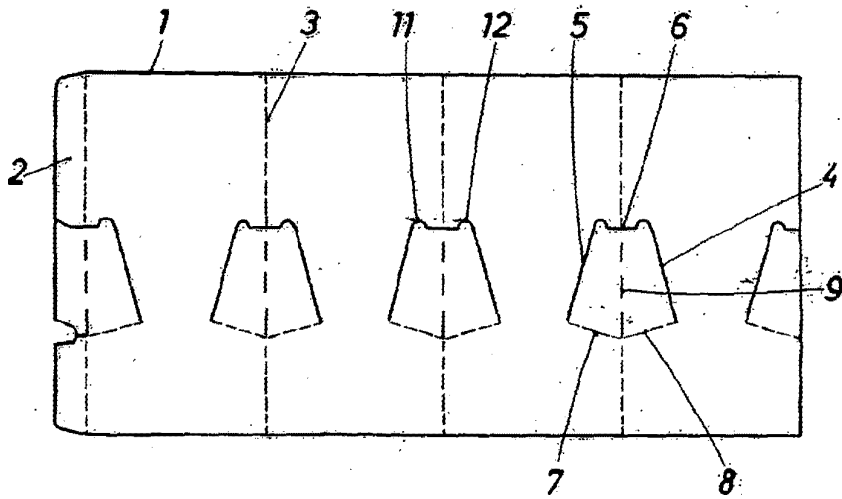


FIG. 3



BARCELONA, 15 ABR. 1971

P.A.

ALFONSO DURAN
P. P.

Fdo.: Luis Durán Bencinar

ESCALA VARIABLE