

141878

141878



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

a favor de la razón social

HIJOS DE ARTURO SIMON, S.A., entidad española, domi-
5 ciliada en Barcelona, calle Alava nº 112,

por:

" SOPORTE PERFECCIONADO PARA PORTALAMPARAS TUBULA-
RES "

-o00o-

10

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El presente modelo de utilidad tiene por objeto,
como su enunciado indica, un soporte perfeccionado para porta-
lámparas tubulares, comunmente llamadas lámparas fluorescentes,
en cuyo soporte se logra la fijación de dichos portalámparas
15 mediante unas aletas laterales practicadas en la abertura de
paso y montado del portalámparas, cuyas aletas son ligeramente
flexibles y presentan un fino dentado que aseguran la retención
del cuerpo del portalámparas, asegurandose dicha fijación por



1938

medio de un pequeño tornillo, lograndose los fines esenciales
20 para los que el modelo ha sido concebido con la máxima seguridad y eficacia.

Como es sabido los portalámparas de tubos fluorescentes se fijan hacia los extremos de una caja soporte que porta a los elementos de conexión, a cuyo fin en dichos extremos
25 presenta unas pequeñas ventanas a través de las cuales se disponen los respectivos portalámparas. También es sabido que muchas veces las dimensiones de las aberturas de montaje de los portalámparas resultan ligeramente superiores a las del cuerpo de éstos, en cuyo caso se precisa acuñar al portalámparas,
30 o bien en el cuerpo de éste se prevén medios para asegurar su fijación, medios que resultan mas o menos complicados y costosos.

Es objeto de este modelo de utilidad un soporte para portalámparas de tubos fluorescentes, en que la fijación
35 de éstos se logra sin necesidad de acuñados posteriores, y sin que el cuerpo del portalámparas precise comportar medios que aseguren su fijación, siendo los medios de fijación que se prevén en la caja soporte de construcción simple y sencilla.

De conformidad con ello el soporte que se precoriza se caracteriza por presentar, en la proximidad de sus extremos,
40 unos cortes que determinan una abertura o paso flanqueado por aletas ligeramente flexibles y con un fino dentado, entre cuyas aletas se dispone el portalámparas respectivo, de modo que el dentado de éstas se ajuste y encaste en los laterales del portalámparas un pequeño escalonado en bisel que
45 asegura la retención en posición del portalámparas.

Junto a la abertura de paso del cuerpo del portalámparas, sobre la superficie del fondo de la caja soporte,



50 se ha previsto una pequeña perforación para disposición de un tornillo que asegura al cuerpo del portalámparas en posición. En el lado opuesto al de dicha perforación se prevé una solapa normal al fondo de la caja soporte, la cual, actúa de tope dorsal del portalámparas.

55 Estas son a grandes rasgos las particularidades del soporte objeto de este modelo de utilidad, cuyas características se pondrán de manifiesto, más particularmente, en el transcurso de la descripción que a continuación se da, en la que, para facilitar su comprensión, se hace referencia a la lámina de dibujos adjunta, en la que de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo se muestran los detalles
60 principales del modelo. Estos detalles se dan a título ilustrativo, por tanto esta memoria debe ser considerada sin carácter restrictivo alguno en cuanto a formas, dimensiones proporciones y materias se refiere.

65 En la lámina de dibujos adjunta:

La figura 1 muestra una vista en sección transversal del soporte portalámparas, en la que se pone de manifiesto el montaje y retención del portalámparas.

70 En la figura 2 se muestra un detalle de una de las aberturas flanqueada por las aletas dentadas de retención del cuerpo portalámparas y una vista en perspectiva de éste.

75 Como se puede apreciar en las figuras enumeradas, junto a los extremos de la caja soporte -1- se practican unos cortes paralelos en sentido transversal y en sentido longitudinal, los cuales determinan dos aletas extremas -2- y -3- ligeramente desviadas en sentido convergente, y una solapa central -4- desviada en sentido normal al fondo de la caja soporte -1-, quedando entre las aletas y solapa citadas un hueco



para paso del cuerpo del portalámparas -5-. En el lado opuesto
80 al de la solapa -4- se prevé una perforación -6- para paso de
un tornillo que asegura la inmovilidad del portalámparas -5-
una vez montado sobre la caja soporte -1-.

Para la fijación del portalámparas -5- se hace
pasar a éste por el hueco delimitado por las aletas -2- y -3-
85 y solapa -4-, hasta que el dentado de dichas aletas, una vez
pasado el escalón -7- de los laterales del cuerpo del portalám-
paras, se encaste en la superficie de dichos lados, tal y como
se muestra en la figura 1. La solapa -4- impide la basculación
del portalámparas hacia atrás, ya que actúa de tope dorsal y,
90 por último, se asegura la inmovilidad del portalámparas por
disposición de un tornillo a través de la perforación -6- el
cual se rosca en la cruceta -8- del portalámparas.

Como se puede apreciar por la descripción que
antecede, el presente modelo de Utilidad proporciona un sopor-
95 te provisto de medios, sencillos, prácticos y cómodos, que
aseguran en posición a los portalámparas para tubos fluores-
centes, sea cual fuere el frueso y dimensiones de éstos.

Se hace constar a los efectos oportunos que en
el objeto de este modelo de utilidad se podrán introducir to-
100 das aquellas variaciones de detalle que las circunstancias y
la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que, con las
mismas, no se modifiquen las características esenciales del
soporte perfeccionado para lámparas tubulares descrito.

N O T A

105 Se declara de novedad el contenido de las si-
guientes

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

1.- Soporte perfeccionado para lámparas tubulares,



que se caracteriza por tener practicados el soporte en la proxi-
110 midad de sus extremos unos cortes paralelos en sentidos longi-
tudinal y transversal, los cuales determinan una abertura flan-
queada por dos aletas dentadas y ligeramente desviadas en sen-
tido convergente, y una solapa central desviada en sentido nor-
mal al fondo del soporte, complementandose dicho conjunto con
115 una perforación practicada junto al lado de la abertura opues-
to al de la solapa central, disponiendose el cuerpo del porta-
lámparas a través de dicha abertura de modo que el dentado de
las aletas encasten en los laterales de dicho cuerpo, una vez
sobrepasado el ligero escalonado que presentan dichos latera-
120 les, actuando la solapa central de dicha abertura de tope y
apoyo dorsal del portalámparas, siendo asegurada la inmovilidad
de éste por medio de un tornillo que se dispone a través de la
perforación del lado opuesto al de la citada solapa.

2.- SOPORTE PERFECCIONADO PARA LAMPARAS TUBULARES.

125 Todo ello tal y como se describe y reivindica
en la presente memoria que consta de cinco hojas mecanografiada-
das por una sola de sus caras y se ilustra con la lámina de
dibujos adjunta.

Barcelona, 19 de Septiembre de 1968.



FIG 1

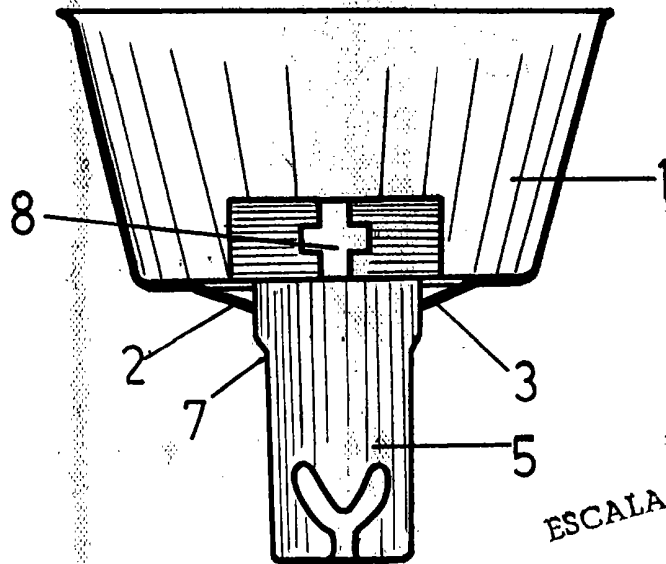
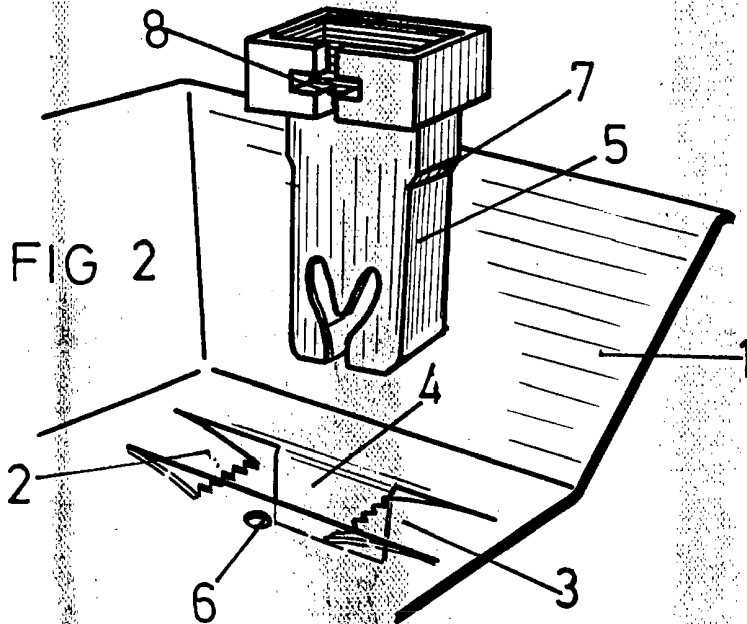


FIG 2



Barcelona, 19 de Septiembre de 1968.