

137724

Carpeta nº 7.080.

Expediente nº



MODELO DE UTILIDAD

a favor de la razón social

HIJOS DE ARTURO SIMON, S.A., sociedad española, dom-
5 miciliada en Barcelona, calle Alava nº 112,

por:

" PORTALAMPARAS PERFECCIONADO "

~o00o~

MEMORIA DESCRIPTIVA

10 El presente modelo de utilidad tiene por objeto,
como su enunciado indica, un portalámparas perfeccionado, en par-
ticular el cuerpo carcasa del portalámparas, cuya característica
esencial radica en el hecho de que en una sola pieza, obtenida
por moldeo se constituye el portalámparas propiamente dicho y
15 además la base para el cebador de la lámpara, con lo que se lo-
gra en un solo cuerpo o unidad cumplimentar dos funciones con la
máxima seguridad y eficacia

En la actualidad se conocen diversos tipos de por-



talámparas para tubos fluorescentes o lámparas tubulares, los cua-
20 les se diferencian unos de otros en la forma de determinar la fi-
jación de los bornes de la lámpara y en los medios de que están pro-
vistos para su fijación en la correspondiente pantalla quedando su
función limitada a soportar y conectar la lámpara, teniendo la gene-
ralidad de ellos la misma forma en lo que concierne al cuerpo carc-
25 sa.

Es objeto de este modelo de utilidad, como anterior-
mente se ha indicado, un portalámparas que al propio tiempo que de-
termina la fijación y conexión de la lámpara, se constituye en base
para fijación del cebador de la citada lámpara, ello en una sola
30 pieza o cuerpo.

De conformidad con ello el portalámparas que se pre-
coniza se caracteriza por estar constituido por un cuerpo carcasa que,
en perfil, tiene forma similar a una "L" con un pequeño escalonado
entre la rama vertical y la horizontal. La rama vertical en su extre-
35 mo superior presenta una abertura de forma similar a una "Y" inver-
tida para paso y fijación de las patillas borne de conexión de la
lámpara, comportando interiormente los flejes de fijación y conexión.
La rama horizontal es de forma rectangular rematando en forma trape-
zoidal, presentando en su centro un cajeadado circular con aberturas
40 rasgadas en su fondo para acoplo y fijación del cebador, cuya con-
exión se determina por medio de unos flejes que son continuación de los
previstos en la rama superior para la lámpara propiamente dicha. En
el extremo de esta rama horizontal base soporte del cebador, se ha
previsto un borne para conexión del correspondiente cable conductor.

45 Estas son a grandes rasgos las características prin-
cipales del portalámparas que se preconiza, las cuales se pondrán de
manifiesto, más particularmente, en el transcurso de la descripción
que a continuación se dá, en la que, para facilitar su comprensión,



se hace referencia a la lámina de dibujos adjunta, en la que de
 50 manera un tanto esquemática y tan solo por via de ejemplo se mues-
 tran los detalles principales del conjunto. Estos detalles se
 dán a titulo ilustrativo, por tanto esta memoria debe ser consi-
 derada sin caracter restrictivo alguno en cuanto a dimensiones,
 proporciones y materias se refiere.

55 En la lámina de dibujos adjunta:

La figura 1 muestra una vista frontal y otra late-
 ral del conjunto del portalámparas, en las que se puede apreciar
 la particular conformación del mismo.

60 En la figura 2 se muestra una vista en planta del
 cuerpo del portalámparas, en la que se pone de manifiesto la base
 soporte de conexión del cebador para la lámpara.

En la figura 3 se muestra una vista en perspecti-
 va del conjunto del cuerpo del portalámparas.

65 Como se puede apreciar en las figuras enumeradas,
 el portalámparas objeto de este modelo de utilidad está integra-
 do por un cuerpo carcasa de forma similar a una "L", con pequeño
 escalonado entre las ramas vertical y horizontal. La rama vertical
 -1- se constituye en soporte de fijación y conexión de la lámpara
 propiamente dicha, a cuyo fin en su extremidad superior tiene
 70 practicada una abertura de forma similar a una "Y" invertida -2-
 para paso y retención de los vástagos de conexión de la lámpara,
 los cuales quedan retenidos en posición por respectivos flejes
 montados en el interior de esta rama del cuerpo carcasa. La rama
 horizontal -3- es de forma rectangular y remata en forma trapezoi-
 75 dal y tiene en su centro una caja circular -4- con aberturas ras-
 gadas -5- en su fondo, para acoplo y fijación del correspondien-
 te cebador, cuya conexión se logra por medio de unos flejes in-
 ternos prolongación de los de conexión de la lámpara propiamente

137724

23 MAR



dicha. En el lado extremo de esta rama horizontal -3-, se ha pre-
80 visto un borne de conexión -6- para el conductor eléctrico per-
tinente.

Como es de ver por la descripción que antecede, el
portalámparas que se preconiza, está integrado por un solo cuer-
po o carcasa que cumple la doble finalidad de ser portalámparas
85 propiamente dicho y base para conexión del cebador que se precisa
para el encendido de las lámparas tubulares a que se destina, to-
do ello con una construcción sencilla y efectiva que puede ser
llevada a la práctica con toda facilidad.

Se hace constar a los efectos oportunos que en el
90 objeto de este modelo de utilidad se podrán introducir todas aque-
llas 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 portalámparas perfec-
cionado descrito.

95

N O T A

Se declara de novedad el contenido de las siguien-
tes

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

1.- Portalámparas perfeccionado, que se caracteriza
100 por estar constituido por un cuerpo carcasa de forma similar a
una "L" con pequeño escalonado entre sus dos ramas, la vertical
y la horizontal, presentando la rama vertical en su extremo una
abertura de forma similar a una "Y" invertida para acoplo y fija-
ción de los bornes de la lámpara propiamente dicha, cuya conexión
105 se determina por medio de unos flejes internos; la rama horizon-
tal es de forma rectangular y en su lado extremo remata forma tra-
pezoidal, teniendo en su centro una caja circular con aberturas
rasgadas en su fondo para acoplo y fijación del cebador de la lám-

137724



968

para, lográndose la conexión de este cebador por medio de unos
110 flejes internos prolongación de los de la rama vertical que co-
nectan a la lámpara.

2.- Portalámparas perfeccionado, que se caracte-
riza porque el lado extremo de la rama horizontal del cuerpo,
que se constituye en base para el cebador, cuenta con un borne
115 para conexión del correspondiente conductor eléctrico.

3.- PORTALAMPARAS PERFECCIONADO.

Todo ello tal y como se describe y reivindica en
la presente memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas por
una sola de sus caras y se ilustra con la lámina de dibujos adjun-
120 ta.

Barcelona, 23 de Marzo de 1968.

13.724



23

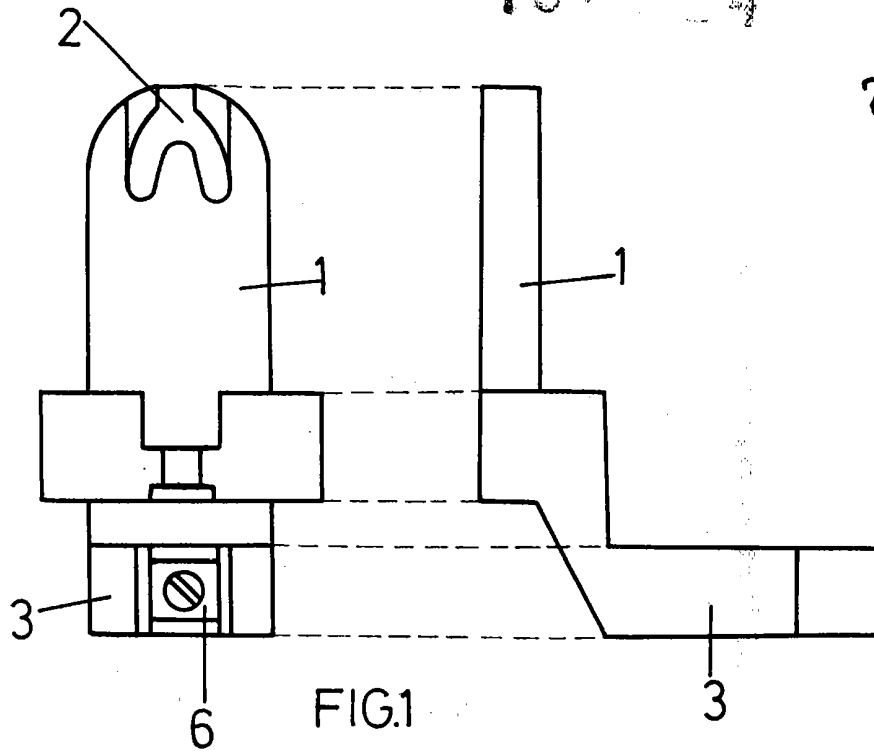


FIG.1

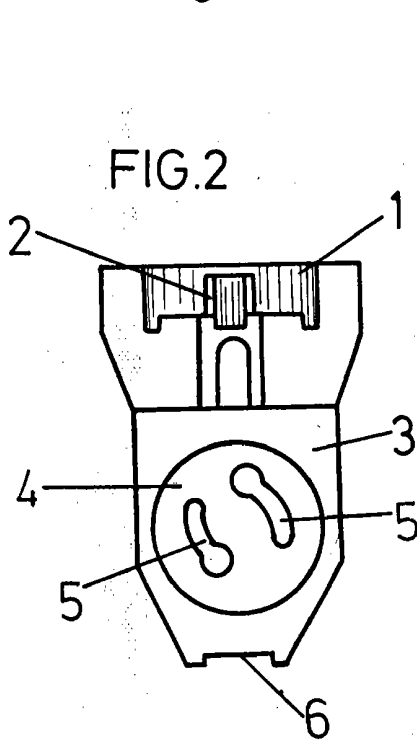


FIG.2

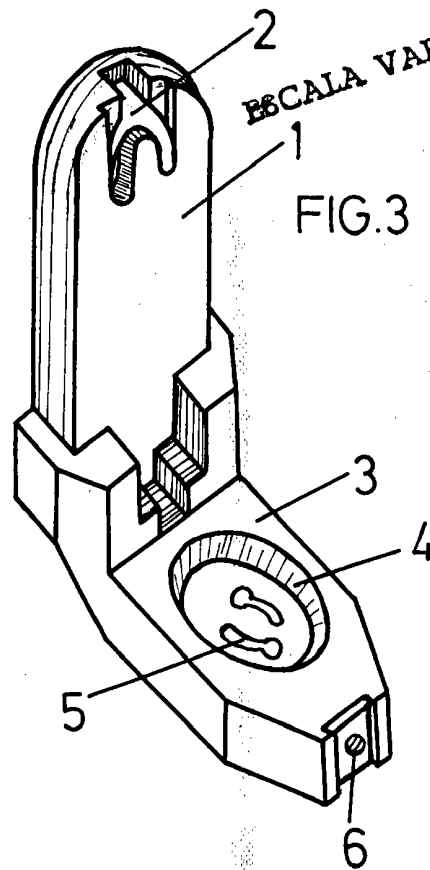


FIG.3

ESCALA VARIABLE

Barcelona, 23 de Marzo de 1968.