





10 El nuevo portalamparas a que nos estamos refiriendo  
se caracteriza esencialmente por estar integrado por una  
simple plancha metálica debidamente troquelada para con-  
formarle un doble brazo transversal en T, con los corres-  
pondientes orificios para su montaje y derivación a masa,  
15 mas otros dos brazos que, doblados y con su centro curva-  
do, constituyen a modo de una abrazadera flexible que  
aprisiona el casquillo de la lampara, con la posibilidad  
de montarla y desmontarla en él con facilidad. Esta pie-  
za básica consta también de un extremo doblado, debida-  
20 mente perforado, en cuyo orificio se acopla un remache  
debidamente aislado de la plancha metálica por medio de  
dos discos de carton, mica u otro material aislante, cuyo  
remache sujeta por la parte posterior a una planchita en  
la que va debidamente soldado el conductor eléctrico de  
25 modo que la cabeza anterior del remache constituye la  
masa de contacto de los contactos de la lampara, sujeta en  
la abrazadera flexible.

Para que la descripción general anteriormente efec-  
tuada resulte mas facilmente comprensible, se acompaña  
30 una lámina de dibujos que representan un caso de reali-  
zación práctica de uno de estos portalamparas, el cual  
debe tomarse en su mas amplia acepción y sin caracter  
restrictivo alguno, dada su condición de mero ejemplo  
aclaratorio.

35 Los mencionados dibujos nos muestran en la figura 1,  
una vista lateral en alzado del portalamparas; la figura  
2 representa una vista en planta; la figura 3, una vista  
frontal y la figura 4, una sección aumentada del disposi-  
tivo contactor.

3 MAR 199



40

De acuerdo con los referidos dibujos, la constitución de este nuevo portalamparas está integrada por los elementos que se señalan con las siguientes acotaciones: el

45

cuerpo principal lo compone una plancha metálica que en un extremo ofrece el tramo transversal -1-, con los correspondientes orificios -2-, mediante los cuales puede montarse en cualquier superficie o lugar apropiado; con

50

-3- se señala un pequeño dobléz de la plancha, que adopta forma de cinta, a fin de mantener al portalamparas separado de la superficie de montaje; con -4- y -5- se señalan los dos brazos doblados en ángulo, y dispuestos paralelos, que en su centro ofrecen las curvaturas -6-, mediante las cuales conforman a modo de una abrazadera flexible, con sus extremos dispuestos con cierta separación.

55

El dispositivo contactor de la lámpara está compuesto por el extremo -7- de la plancha general, debidamente doblado en ángulo, con una perforación central en la que va introducido el remache u ojete metálico -8- que en sus dos cabezas sujeta a los discos aislantes -9- y -10- dispuestos a un lado y otro de la plancha -7-, disponiendo también en la parte delantera de una arandela metálica -11-. Debajo del remache o cabeza posterior, va introducida una laminilla -12-, a la que va soldado el hilo conductor -13- debidamente forrado.

60

65

Como puede deducirse de lo expuesto, el casquillo de la lampara se introduce a presión entre los brazos flexibles -4- y -5- cuya flexibilidad lo mantienen sujeto, de tal modo que los puntos de contacto de su casquillo establecen contacto con la cabeza del remache -8-, cerrando el circuito. Debe hacerse observar que debido

70



a la flexibilidad de la plancha básica, el brazo en ángulo -7- puede inclinarse mas o menos para facilitar el contacto con el casquillo de la lámpara.

75 Suficientemente descrita la constitución y particularidades del presente portalamparas, se ha de hacer constar la posibilidad de que se fabrique en variedad de tamaños, materiales, formas accesorias y con cualquier otro detalle secundario modificado, siempre que con ello no se altere substancialmente lo que es propiamente característico de la invención, que se detalla en la siguiente

80

N O T A

Los puntos reivindicados en el presente Modelo de Utilidad, son:

85 1º.-Nuevo portalamparas, caracterizado por estar integrado por una plancha metálica troquelada en uno de cuyos extremos tiene conformado un apéndice perforado para su montaje, disponiendo en su centro de dos brazos doblados en ángulo y dispuestos paralelos, con unas curvaturas enfrentadas, constituyendo una abrazadera flexible para sujetar el casquillo de la lámpara.

90

100 2º.-Nuevo portalamparas, caracterizado porque otro de los extremos de la plancha de la precedente reivindicación, se halla doblado en ángulo, recayendo frente al espacio central de la abrazadera flexible también mencionada, hallándose perforado con un remache metálico introducido en la perforación, el cual constituye el contacto del casquillo, cuyo remache sujeta y comprende entre sus dos cabezas y la plancha, a dos arandelas aislantes dispuestas a ambos lados de dicha plancha que constituye el brazo

105 soporte, mientras que una de dichas cabezas del remache

53037

3 MAR 1956



- 5 -

sujeta además una laminilla a la que va unido por cualquier medio el terminal del hilo conductor. Y

110 32.-"NUEVO PORTALAMPARAS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 111 líneas.

Valencia, 10 de Febrero de 1.956

Por autorización del interesado.



Fig.1

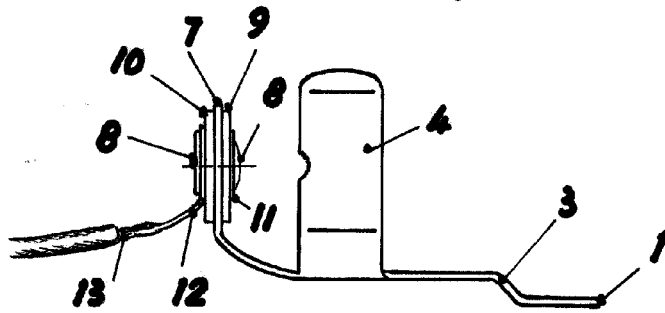
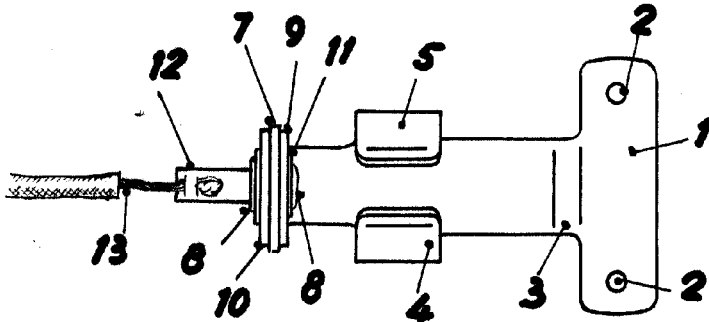


Fig.2



53037

Fig.3

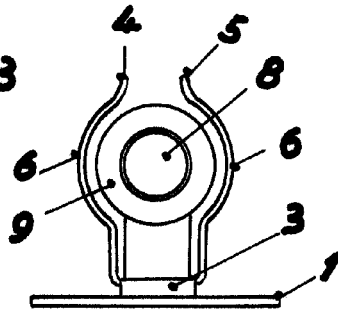
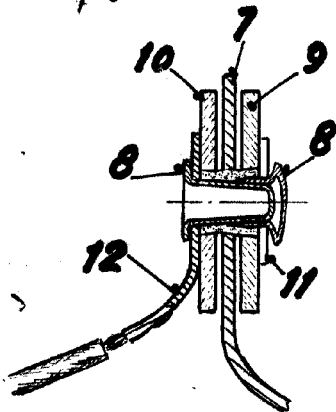


Fig.4



ESCALA VARIABLE  
VALENCIA FEBRERO 1956  
P.A