



21218

MODELO DE UTILIDAD

por "Una lámpara portátil, especialmente para iluminación con luz fluorescente".

a favor de Don Josa BADIA MARTI y D^a Elvira GUSSONI BUZZI,
5 domiciliados en Barcelona, calle Provenza, nº 357.

MEMORIA DESCRIPTIVA

10 La lámpara portátil a que se refiere el presente modelo de utilidad, se caracteriza por las particularidades constitutivas de su pantalla reflectora preferentemente provista de elementos apropiados para sustentar uno o más tubos de iluminación con luz fluorescente.



21218

En el dibujo adjunto aparece representada la lámpara de referencia, siendo en el mismo: Fig. 1, una vista de conjunto, en perspectiva; y Fig. 2, un corte longitudinal.

5 En la lámpara representada es normal o corriente el hecho de que en el hueco de su pie -1- vaya contenido el dispositivo eléctrico -2- necesario para el encendido del tubo de fluorescencia y que de tal pie se levante un pequeño zócalo -3- en el que articula el brazo -4- de adecuada curvatura, que tiene su extremo superior asimismo articulado con la pantalla -5-, caracterizándose ésta por presentar doble pared; la externa -6- de perfil cualquiera y la interna -7- de sección transversal circular o ligeramente elíptica, con lo cual se logra no solo un repartimiento uniforme de los rayos reflectados, sino que entre ambas paredes -6- y -7- quede espacio suficiente -8- para que queden situados en él los cables -9- de conexión, que, en consecuencia, permanecerán ocultos; en las paredes laterales o de testa -10-10'- de la pantalla, o cerca de ellas sostenidos por la pared interior -8-, van montados los soportes -11- del tubo de fluorescencia.

Aunque la lámpara portátil descrita tiene preferentemente aplicación en el caso de iluminación por tubos fluorescentes conforme se ha representado en el dibujo, no por ello deja de involucrar la sustitución del tubo de fluorescencia por una lámpara de filamento, en cual caso el hueco del pie, servirá solo para dar paso a los hilos o cables de conexión.

También en el caso representado y como circunstancia normal, aparece adosado en el pie de la lámpara el pul-



21218

sador de encendido del tubo de fluorescencia y el interruptor -13- subsistiendo solo éste último si la lámpara de iluminación fuese de filamento.

Se comprende que la característica fundamental de la lámpara portátil según se ha descrito, subsistirá independientemente de los perfiles y decoración de los elementos corrientes que la componen tales como pié, zócalo, brazo y articulaciones; asimismo podrán ser cualesquiera el perfil o forma de la pared externa -7- de la pantalla, los medios utilizados para el acoplamiento de ésta con la pared interior -8-, y el tipo y forma de sujeción de los soportes -11- de la lámpara de iluminación:

N O T A
=====

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

19.- Una lámpara portátil, especialmente para iluminación con luz fluorescente, que siendo normal en lo que respecta a su pié en cuyo hueco se aloja el dispositivo eléctrico de encendido, y brazo con sus correspondientes articulaciones, presenta su pantalla constituida por una doble pared siendo la externa de perfil cualquiera y la interna de sección transversal curva-circular o ligeramente elíptica, quedando entre ambas paredes espacio suficiente para contener los cables de conexión con los bornes de la lám-



- 4 -

21218

para emisora de luz, todo ello independientemente de los medios utilizados para lograr el acoplamiento de ambas paredes y para sustentar los bornes referidos.

2.- UNA LAMPARA PORTATIL, ESPECIALMENTE PARA ILUMINACION CON LUZ FLUORESCENTE.

Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo mostrado en el adjunto dibujo y descrito en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona, 14 octubre 1949.

JOSÉ BADIA MARTI
ELVIRA GUSSONI BUZZI

p/a

CONFIRME CON SU ORIGINAL

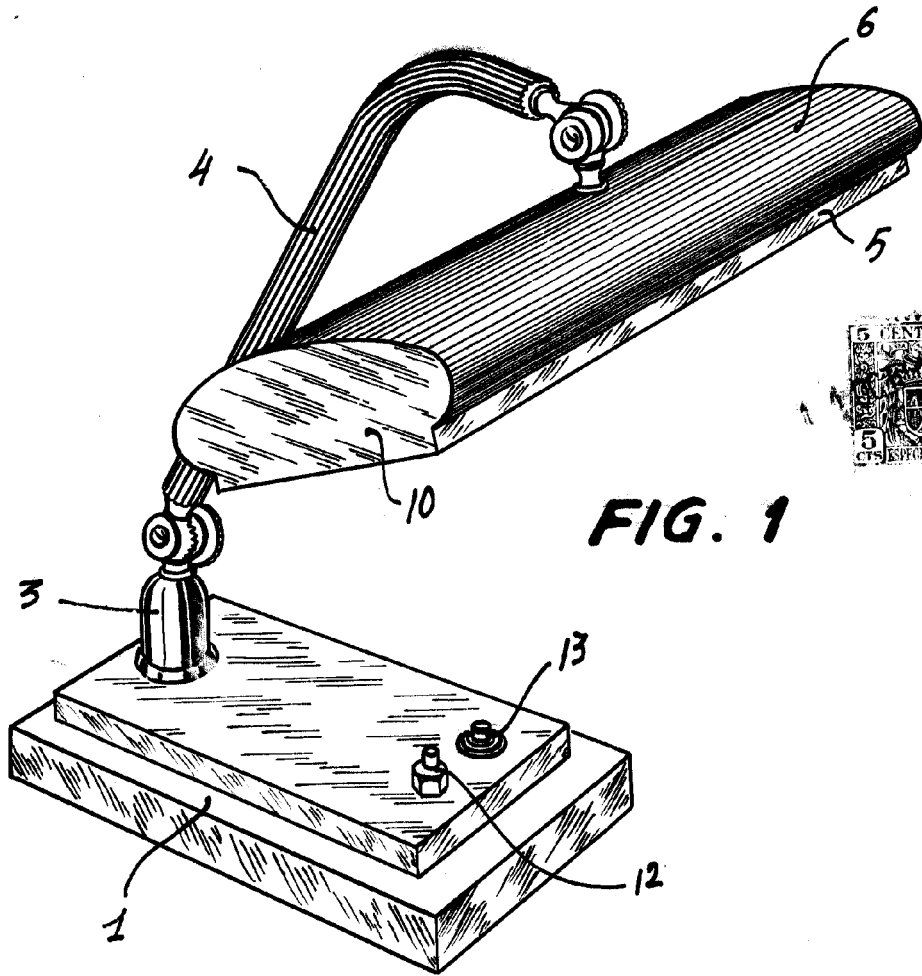


FIG. 1

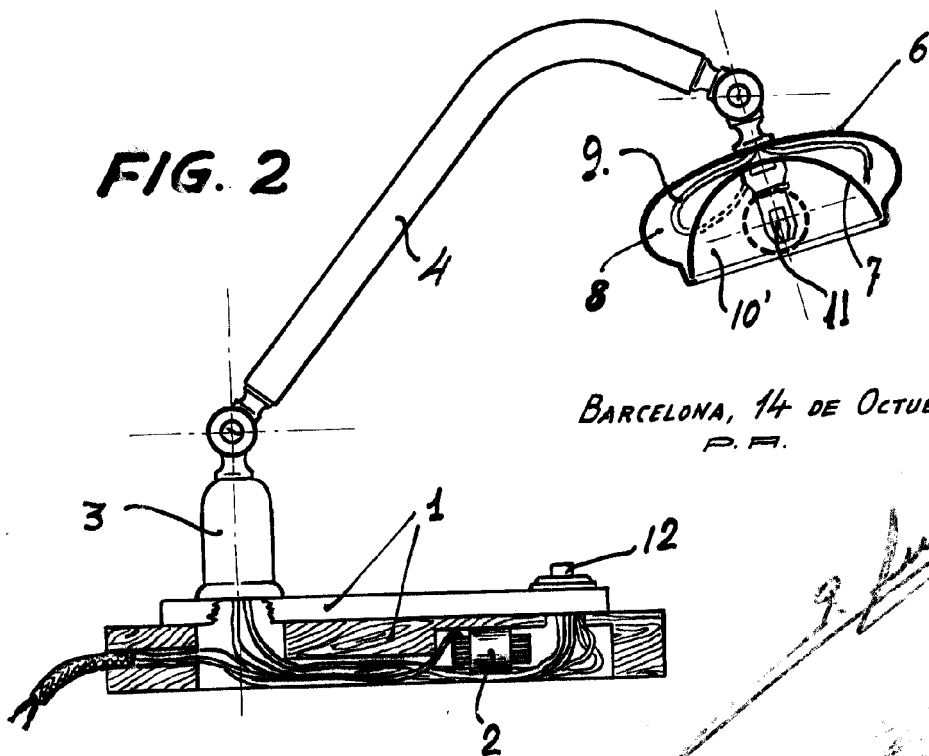


FIG. 2

BARCELONA, 14 DE OCTUBRE DE 1949.
P. A.

ESCALA VARIABLE

9 July 1950