



ESPAÑA

ES

11

21

22

NUMERO

257007

FECHA DE PRESENTACION

21 MAR. 1981

Y

MODELO DE UTILIDAD

1 NOV. 1981

30 PRIORIDADES:

31 NUMERO

32 FECHA

33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD

51 CLASIFICACION INTERNACIONAL

F2TV 21100

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

" LAMPARA CON PANTALLA, BRAZO EXTENSOR Y DISPOSITIVO DE ANCLAJE
A LA PARED, PERFECCIONADA "

71 SOLICITANTE (S)

Don Bernabé BERGASA PONS

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

LOGROÑO, Gral. Franco núms. 63-65

72 INVENTOR (ES)

El Solicitante

73 TITULAR (ES)

El Solicitante

74 REPRESENTANTE

Don Julio HERRERO ANTOLIN

MEMORIA DESCRIPTIVA

La sobriedad en los detalles ornamentales, es una característica muy a tener en cuenta y que los profesionales de la decoración y el público en general

5. estiman de forma intuitiva.

Las lámparas de cargados adornos, son un vestigio de otra época, propias exclusivamente de ambientes que no son del gusto medio actual. Estamos en unos

10. tiempos en que predomina la funcionalidad. Se exige a las cosas que cumplan bien su función básica y que lo hagan también de una forma elegante.

En hogares y despachos, se emplean hoy muchos detalles ornamentales comunes, las lámparas son un ejemplo peculiar, ya que muchos modelos se emplean

15. indistintamente en ambas áreas.

La lámpara con pantalla, brazo extensor y dispositivo de anclaje a la pared, cuya descripción iniciamos, puede ser empleada en el hogar como elemento decorativo, útil y práctico, en la oficina y en salones públicos, puede cumplir una misión idéntica ya que su diseño y los materiales que la configuran la hacen perfectamente apta para ser introducida sin disonancias en muchos ambientes. Es además, extremadamente fácil de instalar porque va anclada a la pared

20. mediante dos tirafondos.

Consta básicamente de una pantalla -1-, Figura 1, de forma sensiblemente troncocónica, que según el

ambiente en que se instala puede ser totalmente opaca y por lo tanto canalizar la luz de una forma muy directiva sin zonas de penumbra, o bien construir la pantalla con un material traslúcido, permitiendo así

5. que existan unas zonas bañadas por rayos directos de gran intensidad y otras en las que exista una agradable semipenumbra, al llegar a estas arcos los rayos atomizados por el material de la pantalla.

Debajo de la pantalla, va ubicada la lámpara eléctrica convencional instalada en un portalámparas.

10. conductor eléctrico -2- se canaliza por el interior del brazo -3- y el exterior -4- convenientemente - - guiado. Para pasar los dos ángulos rectos que el conductor debe superar en su recorrido, se introduce -

15. éste por un macarrón rígido interior -5- o tubo metálico teniendo codos-guía en los dos cambios de dirección.

El brazo -3- está configurado por tres tacos de madera u otro material similar, localizados según la

20. figura, los dos de los laterales iguales pero más pequeños que el central.

En el interior del primer sector del brazo se ha ubicado una rótula -6- que gobierna el giro de la pantalla -1- de forma que ésta puede dirigirse y

25. ubicarse en cualquier zona de un ángulo sólido de extensión aproximada a una semiesfera, con la finalidad de poder regular el brazo se ha localizado un ex

tensor de sección circular, hueco y recto, que puede dirigirse hacia arriba y abajo, Figura 2, parte superior y de derecha a izquierda, abarcando por lo tanto la pantalla una amplia gama de localizaciones.

5. El extensor -4- pasa por una pieza soporte -7- Figura 1, que sirve de anclaje del conjunto de lámpara a la pared. Esta pieza tiene una zona que sirve de soporte a dos tirafondos -8- de cabeza redonda que la fijan a la pared, teniendo un sector redondeado con un taladro central por el que pasa el extensor -4- que se fija en posición mediante el empleo de un tornillo -9-. Así pues, mediante el extensor y la pieza de anclaje que hemos descrito, es posible posicionar el brazo a cualquier altura dentro de la longitud del extensor y girar éste a cualquier punto del ángulo de 180° que abarca en su giro.
- 10.
- 15.

- Por último, la rótula -6-, Figura 1, permite como ya dijimos anteriormente y hemos representado en la Figura 2 -parte inferior- girar la pantalla en cualquier dirección dentro del ángulo sólido que le permite barrer la rótula.
- 20.

N O T A

Por todo lo anteriormente expuesto, declaramos de novedad y utilidad las siguientes:

REIVINDICACIONES

12.- Lámpara con pantalla, brazo extensor y dispositivo de anclaje a la pared, perfeccionada, caracterizado esencialmente porque consta de una pantalla de forma sensiblemente troncocónica, traslúcida u opaca, bajo la cual se ha dispuesto una lámpara eléctrica convencional. La pantalla está unida mediante un sistema de rótula a un brazo configurado por tres tacos de madera de sección cuadrada, dos de ellos los laterales, de iguales dimensiones, teniendo el central mayor longitud.

2.- Lámpara con pantalla, brazo extensor y dispositivo de anclaje a la pared, perfeccionada, según reivindicación 1^a, caracterizada esencialmente porque de uno de los extremos del brazo, pende la pantalla, el otro se prolonga mediante un extensor recto de sección circular que está abrazado por una pieza supletoria que sirve de anclaje del conjunto a la pared y de posicionamiento del extensor.

3.- Lámpara con pantalla, brazo extensor y dispositivo de anclaje a la pared, perfeccionada, de acuerdo con las reivindicaciones 1^a y 2^a, caracterizada esencialmente porque la pieza de anclaje tiene una zona plana que sirve de soporte a los elementos de sujeción, que son dos tirafondos de cabeza redonda, la pieza se configura mediante un sector redondeado con un taladro central, por el que se canaliza el paso -

del extensor de la lámpara.

5. 4ª.- Lámpara con pantalla, brazo extensor y dispositivo de anclaje a la pared, perfeccionada, según reivindicaciones anteriores, caracterizada esencialmente porque partiendo del portalamparas ubicado bajo la pantalla, el conductor eléctrico se canaliza por el interior del brazo y del extensor convenientemente guiado mediante la utilización de codos-guía y macarrón rígido o tubo metálico.

10. 5ª.- Lámpara con pantalla, brazo extensor y dispositivo de anclaje a la pared, perfeccionada, de acuerdo con las reivindicaciones 1ª y 2ª, caracterizada esencialmente porque mediante el empleo del extensor y la pieza de anclaje, es posible posicionar el brazo a cualquier altura dentro de la longitud del extensor y girar éste localizándolo en cualquier punto del ángulo de 180° que abarca en su giro.

20. 6ª.- Lámpara con pantalla, brazo extensor y dispositivo de anclaje a la pared, perfeccionada, de acuerdo con la reivindicación 1ª, caracterizada esencialmente porque al poseer un sistema de rótula que gobierna el giro de la pantalla, ésta puede ser ubicada en cualquier zona de un ángulo sólido de extensión una semiesfera, partiendo de cualquiera de las localizaciones del brazo extensor.

25. 7ª.- LAMPARA CON PANTALLA, BRAZO EXTENSOR Y DISPO-

.../...

SITIVO DE ANCLAJE A LA PARED, PERFECCIONADA.

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria, que consta de siete hojas, escritas a máquina por una sola cara y dibujos.

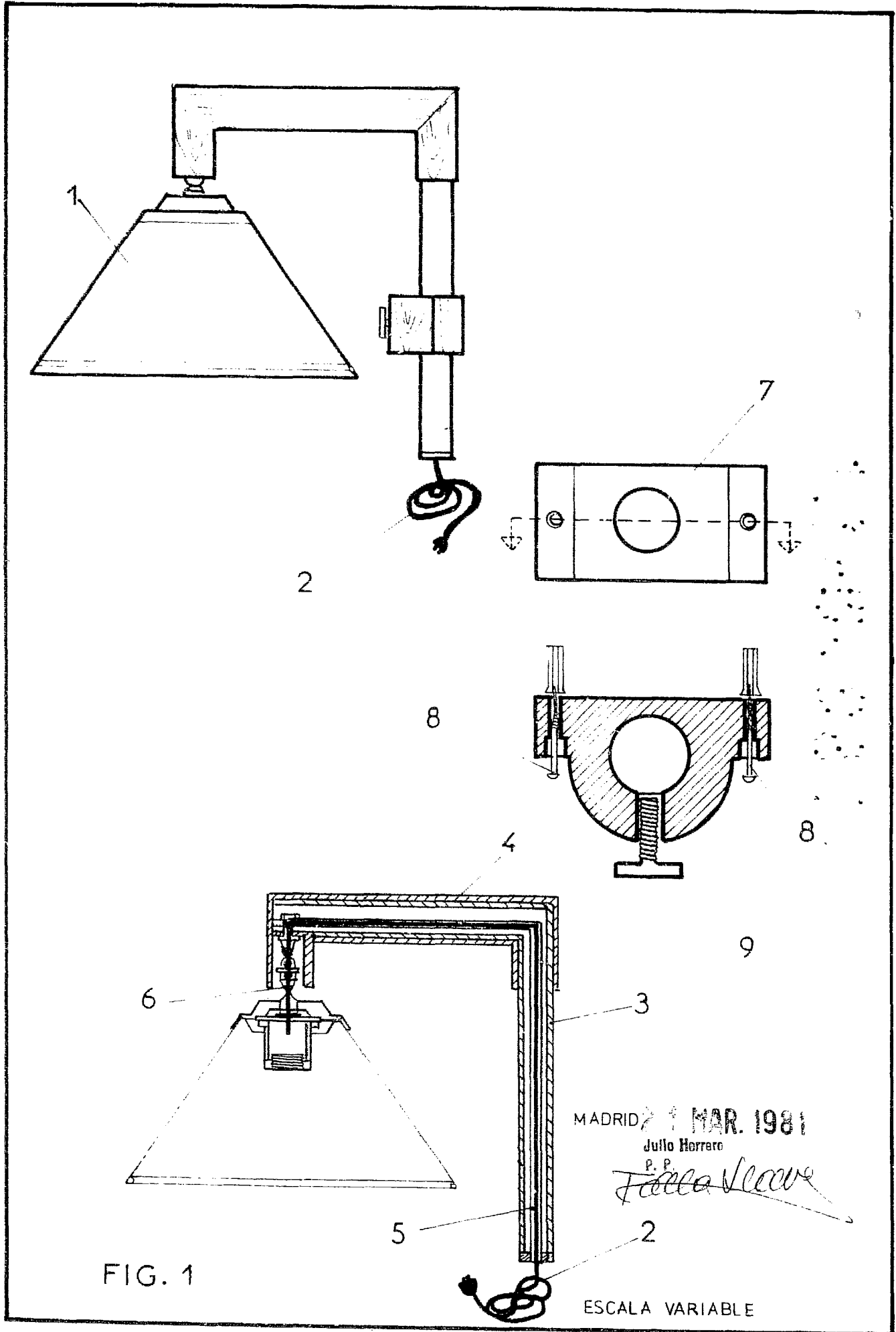
Madrid, 21 de Marzo de 1981

EL AGENTE:

Juan Herrera

P.P.

T. M. L. S. C. A. P.



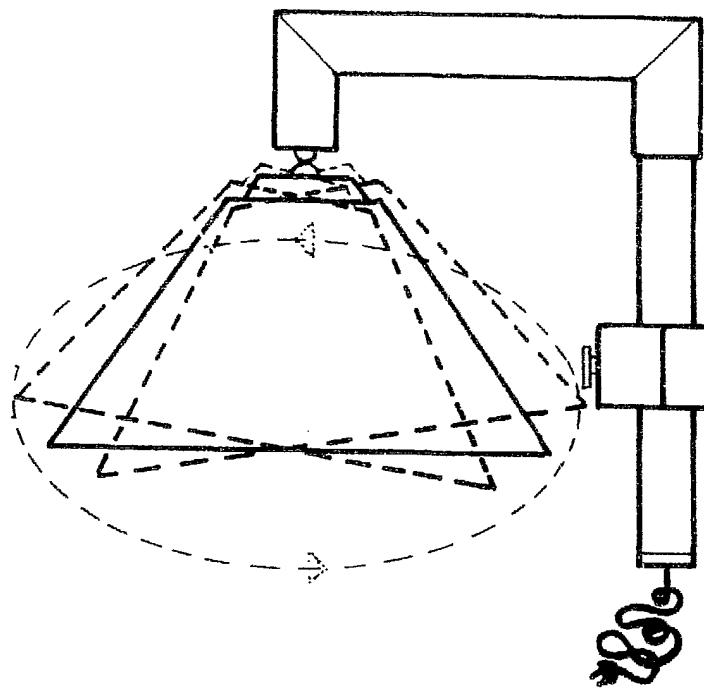
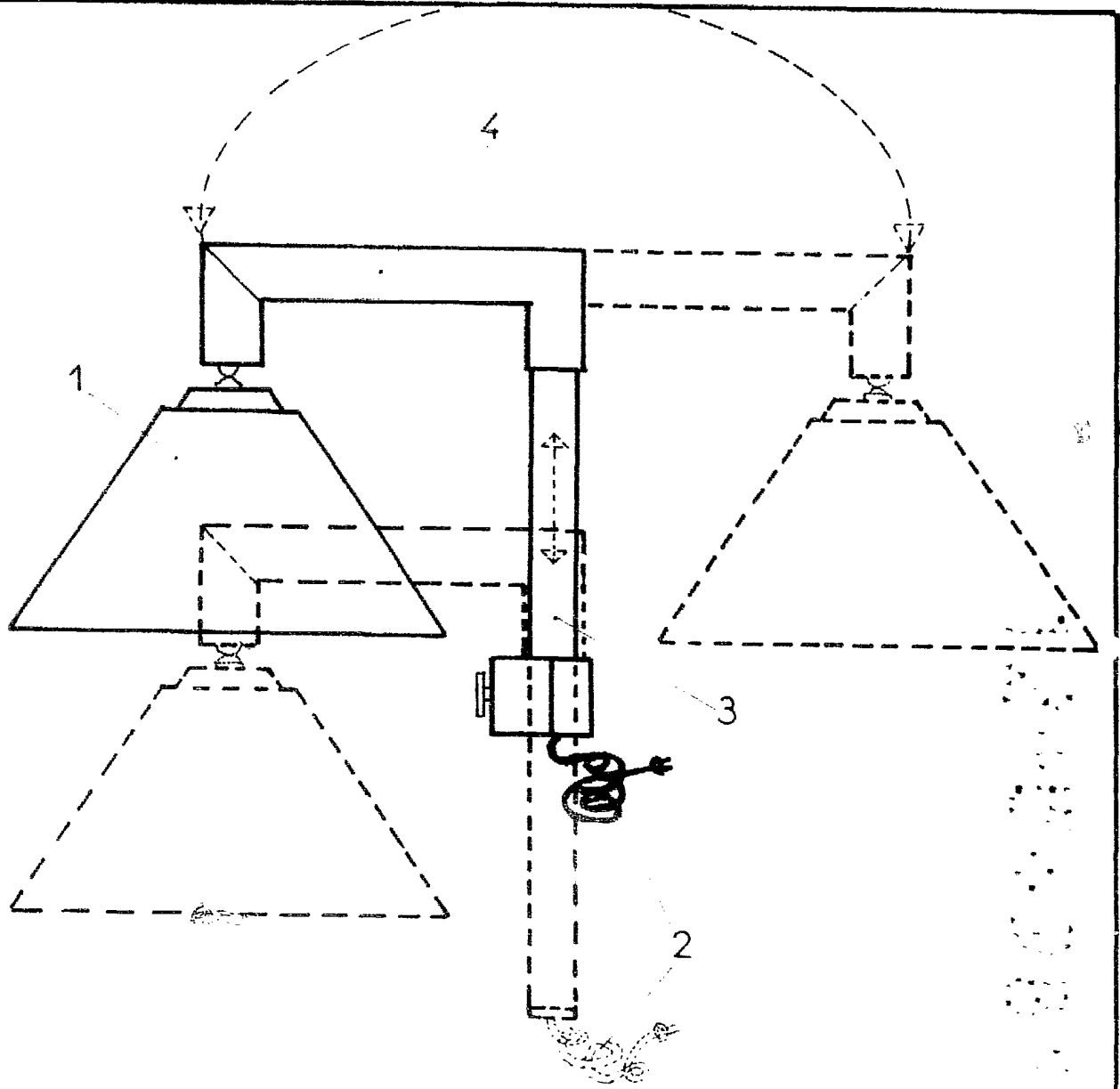


FIG. 2

MADRID, 1981

Julio Herrero
P. P.

Teófilo Casar

ESCALA VARIABLE