

13921



13921

MEMORIA DESCRIPTIVA

para un modelo de utilidad por veinte años por "APARATO-VELADOR ELECTRICO SIN LAMPARA" (7º grupo, clase 62), a favor de Don Eugenio de LUCAS, ciudadano español, residente en Madrid, c/General Mola, 28.

5 El objeto de la presente invención se relaciona con un aparato-velador eléctrico sin lampara, construido en forma estética, que tiene por objeto permitir un encendido permanente, mediante resistencia eléctrica, con un consumo de fluido eléctrico prácticamente nulo, por cuanto que éste último está calculado en 1/10 de vatio.

10 El citado aparato-velador se presta preferentemente para iluminar pasillos oscuros, almacenas, cerraduras en sitios poco visibles y análogo, siendo asimismo muy adecuado para dar luz permanente a imágenes.

El citado aparato-velador eléctrico se compone de un cuerpo de materia transparente, tal como la resina artificial, plexiglas ó simplemente de cristal, practicandose en dicho



15 cuerpo un orificio longitudinal, dentro del cual se coloca a
su vez una pequeña resistencia, envuelta asimismo dentro de
una protección transparente, y saliendo los polos hacia las
clavijas respectivas que van empotradas en el cuerpo antes
reseñado. Para conseguir un mejor contacto, se añade en un
20 polo una pequeña pletina metálica, y finalmente se tapa la
parte conductora con una brida aislante.

En los dibujos adjuntos se ilustra el objeto de esta
invención, siendo 1 el cuerpo de materia transparente; 2 el
orificio longitudinal; 3 la protección transparente; 4 la
resistencia eléctrica; 5 las clavijas; 6 una pletina metálica
25 y 7 una brida aislante.

El aparato-velador está dispuesto para funcionar con
la corriente de la luz, y como quiera que el dispositivo en
cuestión tiene unas dimensiones muy reducidas, el gasto de
energía eléctrica es en extremo insignificante, llegando
30 apenas a 1/10 de vatio.

N O T A

=====

Se declara de novedad en España el objeto de este modelo
de utilidad, con las siguientes

R e i v i n d i c a c i o n e s

=====

35 1.- Aparato-velador eléctrico sin lámpara, caracterizado
porque comprende un cuerpo de cristal, plexiglas o resina
artificial, cuya parte anterior está cerrada, mientras que
por la parte posterior contiene un orificio longitudinal
para alojamiento de un dispositivo de resistencia eléctrica
40 circundado asimismo por materia transparente, mica ó análoga.

13921



- 3 -

45 2.- Aparato-velador eléctrico sin lámpara, según la reivindicación anterior, caracterizado porque el dispositivo de resistencia queda alojado dentro de un orificio, yendo conectados los dos polos de aquél a unas clavijas puestas en la parte posterior del aparato-velador, y llevando uno de los polos una pletina metálica como añadidura.

50 3.- Aparato-velador eléctrico sin lámpara, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque el conjunto de la resistencia está tapado por una materia aislante, colocada alrededor de las clavijas.

55 4.- El modelo de utilidad cuyo privilegio se solicita por veinte años para España y sus dominios, deberá recaer por "APARATO-VELADOR ELECTRICO SIN LAMPARA" (7º grupo, clase 62), según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, 31 de Octubre de 1946.

pp: Eugenio de LUCAS

13921

13921



Fig. 1

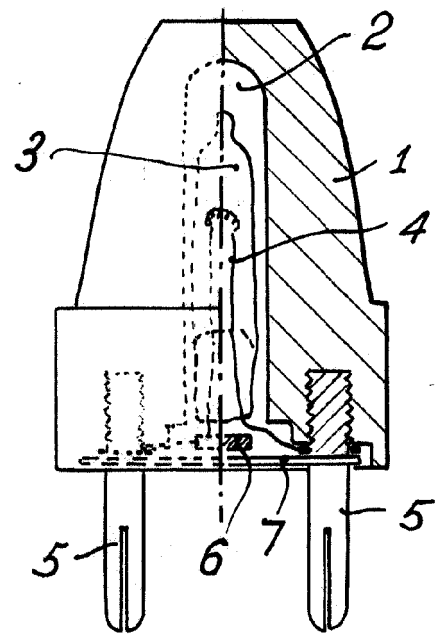
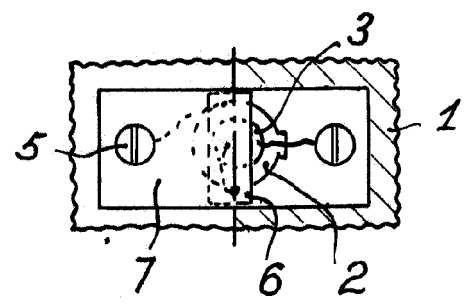


Fig. 2



Escala variable.
IP: Eugenio de LUCAS

Juanca