

111338

111338

MEMORIA DESCRIPTIVA  
DE UN  
MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE AÑOS, a favor de Don Luis Manuel Infiesta Argueso y D. José Oriol Rossell-Florit, ambos de nacionalidad española, y domiciliados en Barcelona, calle de Nápoles num. 351, por:

"LUZ TESTIGO"

5. La presente memoria tiene por objeto garantizar los derechos de fabricación y explotación en España de un pequeño dispositivo luminoso, enchufable a la red normal de alumbrado mediante una clavija de que va provisto, y servir para dotar de una pequeña luz de orientación a locales o pasillos en los que no interese tener una iluminación eléctrica normal, pasillos o habitaciones de sanatorios etc., además este dispositivo puede ser utilizado con fines de propaganda,
10. ya que su transparencia, debido a estar fabricado con cualquier materia plástica transparente o semitransparente, permite grabar en su superficie exterior sig-

nos, letras o cualquier tipo de marca destinada a tal fin.

15. Consiste fundamentalmente en un cuerpo de material plastico en el interior del cual se halla alojada una pequeña resistencia electrica en su parte posterior y una lampara electrica de reducidas dimensiones y potencia en la anterior, así como dos patillas de toma de corriente que sobresalen del mencionado cuerpo plástico por su parte posterior.
- 20.

La resistencia está conectada en serie con la lamparita y su misión es reducir la tensión de la red de 125 voltios a unos pocos voltios, que es la tensión de trabajo de la lampara. La potencia disipada es de 1/4 de watio por lo que la lamparita y el plástico estan en contacto, el calor radiado por la lámpara no puede perjudicar en absoluto al material plástico.

- 25.
30. En la figura 1a está representada una vista frontal en la que la superficie frontal (1) y las laterales (2) se pueden grabar signos propagandísticos, de la lámpara está alojada verticalmente en la parte (3) y la resistencia reductora de tensión está alojada detras de la superficie (1).
- 35.

En la figura (2) se representa una vista en planta en la que se muestra la clavija de toma de corriente (4) así como los resaltes (5) entre los cuales se encajan los deods para sacar o introducir el dispositivo con gran facilidad en el enchufe de corriente.

40. Y finalmente en la figura 3a se representa el esquema eléctrico, en el que se muestra tanto la disposición en serie de la lámpara (6) y la resistencia (7), como la conexión a las patillas de la clavija de

45. enchufe de los extremos libres de ambos elementos.

REIVINDICACIONES .

50. PRIMERA.- LUZ TESTIGO, caracterizada por disponer de un cuerpo semitransparente a la luz en la superficie del cual se pueden grabar signos o letras con fines de propaganda.

SEGUNDA.-LUZ TESTIGO, según la reivindicación anterior, caracterizado además porque en la parte anterior del mencionado cuerpo se halla alojada una pequeña lámpara eléctrica.

55. TERCERA.-LUZ TESTIGO, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado además porque también en el interior del mencionado cuerpo está alojada una resistencia eléctrica uno de cuyos extremos está alojada una resistencia eléctrica uno de cuyos extremos está unido a otro de los extremos de la lámpara eléctrica.

60. CUARTA.- LUZ TESTIGO, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque de la parte posterior del cuerpo plástico mencionado en las reivindicaciones anteriores sobresalen dos patillas metálicas que constituyen una clavija de toma de corriente y están conectadas cada una de ellas al extremo libre de la lámpara y de la resistencia mencionadas en las reivindicaciones segunda y tercera.

70. QUINTA.- LUZ TESTIGO.

Tal y como se aprecia en el presente memoria descriptiva, compuesta de tres hojas y otra de planos para su mejor comprensión.

Madrid, a diez de febrero de mil novecientos sesenta y cinco.

75.

76.

OFICINA TECNICA  
FRANCOS-FLOREZ  
P.A.

*Francos-Flores*

