

203105



F 21 L
G U 2 C

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

PATENTE MODELO DE UTILIDAD

en

E S P A Ñ A

Por VEINTE años

Por " GAFAS ILUMINANTES "

A nombre de :

DON ANTONIO PRATS ORTIZ de nacionalidad
española

Domiciliado en : BARCELONA (España)

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad, a unas " gafas iluminantes " cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar, a la función a que se destinan, las siguientes ventajas :

a.-- Posibilitan iluminar, cuando ello sea preciso, el campo de trabajo o elemento a observar.

b.-- Asimismo permiten el alumbrar textos, libros, impresos y documentos para su lectura.

c.-- Esta iluminación se realiza sin provocar molestias a otras personas que pudiere haber en el local.

d.-- Son cómodas de llevar, de poco peso, y de gran capacidad de iluminación, siendo susceptibles de encendido y apa-

5.-

10.-



gado a voluntad.

5.- e.-- Son susceptibles eventualmente, de portar lentes ópticas en los casquillos anulares difusores.

10.- f.-- Funcionan independientemente de la red de alumbrado, para lo cual están equipadas con una batería de pilas galvánicas contenidas en un estuche complementario portatil y provistas asimismo eventualmente, con un interruptor de encendido.

En el adjunto plano, para facilidad de la descripción, a título de ejemplo y sin caracter limitativo alguno, por lo tanto, se ha representado una forma preferida de realización del modelo que se preconiza.

15.- La figura única representa una vista en perspectiva en la que se han desplazado de su posición, los casquillos anulares difusores, orientadores del haz luminoso.

20.- Como puede apreciarse, este modelo consta esencialmente de un puente de montura (1) con patillas (2) en cuyos extremos del puente (1) dispone de soportes capsulares (3) en los que se alojan pequeños portalámparas (4) susceptibles de portar minúscula lamparita (5) y en los cuales soportes (3) pueden alojarse sendos casquillos protectores anulares, difusores, (6) amovibles los cuales orientan el haz luminoso proveniente de la minúscula lamparita (5) montada en el portalámparas (4).

25.- De los dichos portalámparas salen sendos cablecillos protegidos (7) que fijados a la montura mediante engrapado y dispuestos eventualmente con un minúsculo interruptor, conectan dicho portalámparas con una batería de pilas galvánicas (8) contenidas en un estuche soporte (9) dispuesto con tapa protectora (10).

30.- Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle, en tanto que estas no alteraren su fundamento.

35.- N O T A
Los puntos de invención propios y nuevos que se presentan para que sean objeto de este registro de modelo, de utilidad en España, por veinte años, son los siguientes :

40.- R E I V I N D I C A C I O N E S
1ª.- " GAFAS ILUMINANTES " caracterizadas porque constan



45.-

de un puente, con patillas, llevando este puente, en cada extremo, un soporte capsular en el que se aloja un pequeño portalámparas, siendo susceptible de enchufar en los soportes, sendos casquillos protectores anulares difusores, amovibles por lo tanto, que orientan el haz luminoso proveniente de minúsculas lamparitas montadas en los portalámparas.

50.-

2ª.- " GAFAS ILUMINANTES ", según reivindicación anterior caracterizadas porque poseen cablecillo, que fijado a las patillas de la montura y conexas a los portalámparas, se conecta a una batería de pilas galvánicas contenidas en un estuche complementario dispuesto con tapa protectora.

55.-

3ª.- " GAFAS ILUMINANTES ", según reivindicaciones anteriores caracterizadas porque eventualmente el circuito es susceptible de estar dispuesto con minúsculo interruptor.

4ª.- " GAFAS ILUMINANTES "

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede y para los fines que se han especificado.

60.-

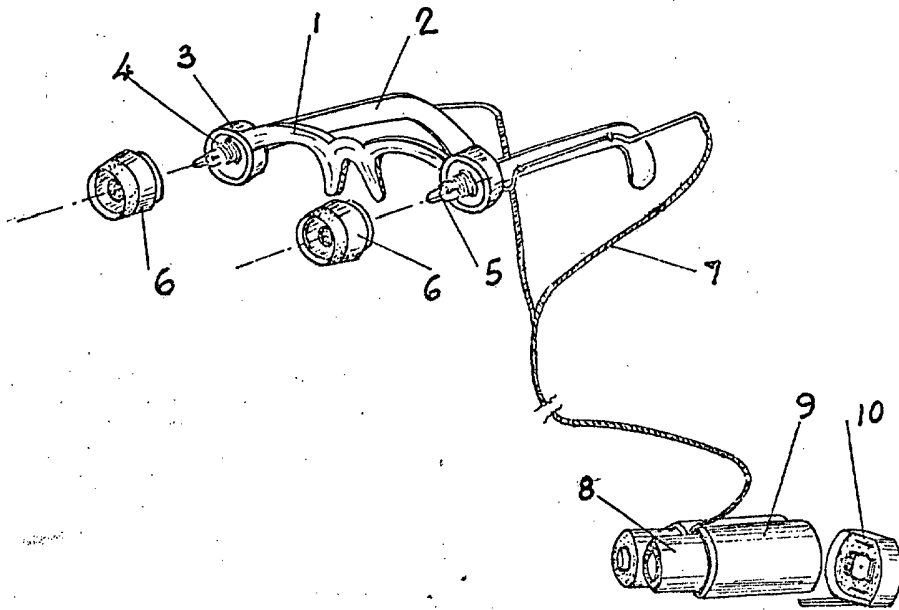
Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas escritas a máquina por una sólo cara.

Madrid, 16 de Mayo de 1.974

EL AGENTE OFICIAL,

DOMINGO DIAZ UNGRIA
P.P.

203105



Escala variable