



•53997

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de INDUSTRIAL MEN-PAR, S. A., entidad española,  
domiciliada en Barcelona, calle Bartrina, 74 y 76, por  
"NUEVA LUZ DE POSICIÓN".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una luz de posición que se caracteriza por su sencillez, gran visibilidad y por la protección que debido a su peculiar montaje proporciona a los focos luminosos contra reacciones violentas, tales como las provenientes de arranques y paradas bruscas, o de otras similares.

5.

La indicada luz está caracterizada esencialmente por presentar el soporte de las lámparas constituido por una tira metálica de perfil quebrado dotada en su extremo anterior de una uña y acodada hacia arriba por

10.

•53997

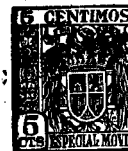


- el posterior, sobre la cual van dispuestas adecuadamente las patillas soporte de dos bombillas, con sus correspondientes bornes de toma de corriente, destinadas aquellas a proyectar su luz una de ellas hacia la cara posterior y la otra hacia arriba y lateralmente, La citada tira va montada, asentada por sus extremos, sobre una placa base metálica, provista de taladros para paso de las conexiones y de medios de fijación a base de taladros y tornillos, por la que se introduce la uña anterior de la tira y a la cual queda sujeta por medio de un tornillo con su correspondiente tuerca. El conjunto va cubierto por una envoltura de material traslúcido y conformada adecuadamente la cual se dispone adosada a la placa base por intermedio de una junta elástica de ajuste hermético, disponiendo dicha envoltura, para su sujeción de un reborde introductible en el codo de la tira y de un taladro por el que, mediante un tornillo, se completa la fijación sobre la misma tira.
- 5.
- 10.
- 15.

- Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de la luz objeto de la invención.
- 20.

- En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en perspectiva del despiece de las tres partes que componen el conjunto y la forma en que van acopladas; y en la figura 2 se observa la vista de la sección longitudinal.
- 25.

La luz de posición indicada está constituida por



•53997

una tira metálica -1-, de perfil longitudinal quebrado, la cual está dotada en su extremo anterior de una uña -2- y termina por el posterior en un acodamiento -3- dirigido hacia la parte superior. Sobre dicha tira y en sentido transversal a la misma van dispuestas adecuadamente las patillas soporte -4- y -5- de dos bombillas, -6- esférica y -7- cilíndrica, cuyas patillas quedan en contacto eléctrico con la citada tira -1- y disponen de los respectivos bornes de toma de corriente -8- y -9-, debidamente aislado el uno del otro.

La citada tira -1- va montada elásticamente adentada por sus extremos sobre una placa base metálica -10- cuyos bordes superior -11- e inferior -12- están doblemente acodados y disponen de sendos orificios -13- circular y -14- alargado, respectivamente. La indicada placa dispone asimismo de los taladros -15- para pasode conexiones de otro -16- para sujeción de la tira -1- mediante el tornillo -17- con su correspondiente tuerca -18- y de una ramura -19- en la que se introduce la uña -7-.

El conjunto va cubierto por una envoltura -20- de material traslúcido, la cual está conformada adecuadamente y se dispone adosada a la placa base -10- por intermedio de una junta elástica -21- de ajuste hermético. Dicha cubierta -20- dispone de un taladro -22- y de un reborde -23-, opuesto a aquel, por cuyos elementos se realiza su fijación introduciendo este último en el codo -3- de la tira y disponiendo un tornillo -24- a través del taladro -22- para atornillarlo en otro taladro -25- exis-

53997



tente en la tira -1-.

La cubeta -20- presenta en su cara posterior una superficie -26- provista de una pluralidad de pequeños resaltes -27- para multiplicar la reflexión de los rayos procedentes de la bombilla -7- enfrentada a ella.

5.

Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo el montaje de la luz de posición objeto de la invención se realiza por medio de tornillos que se disponen a través de los orificios -13- y -14- y se fijan en lugar adecuado de la superficie de la carrocería.

10.

Los circuitos eléctricos de las dos bombillas -6- y -7- son los siguientes:

Para la bombilla -6-, conexión procedente de la fuente de energía eléctrica, borne -8-, filamento de la bombilla -6-, patillas -4-, tira -1-, placa -10-, haciendo la masa sobre la carrocería. La de la bombilla -7- es conexión procedente de la fuente de energía, borne -9-, patilla -5- (Izquierda según dibujo), filamento de la bombilla -7-, patilla -5- (derecha según dibujo), tira -1- de donde por la placa -10- hace masa sobre la carrocería.

15.

20.

Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la luz de posición así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los elementos constitutivos de la misma y, en general todo cuanto no afecte a la esencialidad.

25.

•53997



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

1. Nueva luz de posición que se caracteriza esencialmente por presentar el soporte de las lámparas constituido por una tira metálica de perfil quebrado conveniente dotada en un extremo de una uña y acodada hacia arriba por el opuesto, sobre la cual van dispuestas adecuadamente las patillas soporte, con sus correspondientes bornes de toma de corriente, dos bombillas destinadas a proyectar su luz una de ellas hacia la cara posterior y la otra hacia arriba y lateralmente, cuya tira va montada, asentada por sus extremos, sobre una placa base metálica provista de taladros para paso de conexiones y de medios de fijación a base de taladros y tornillos, en la que se introduce la uña de la tira y a la cual queda sujeta por medio de un tornillo con su correspondiente tuerca, quedando cubierto el conjunto por una envoltura de material translúcido, conformada adecuadamente, la cual se dispone adosada a la placa base por intermedio de una junta elástica, de cierre hermético y dispone para su sujeción de un reborde introductible en el codo de la tira y de un taladro por el que mediante un tornillo se completa la fijación sobre la misma tira.
  2. Nueva luz de posición.
25. Todo ello según queda descrito y reivindicado

•53997



en la presente memoria que consta de seis hojas foliadas,  
escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 25 de abril de 1956.

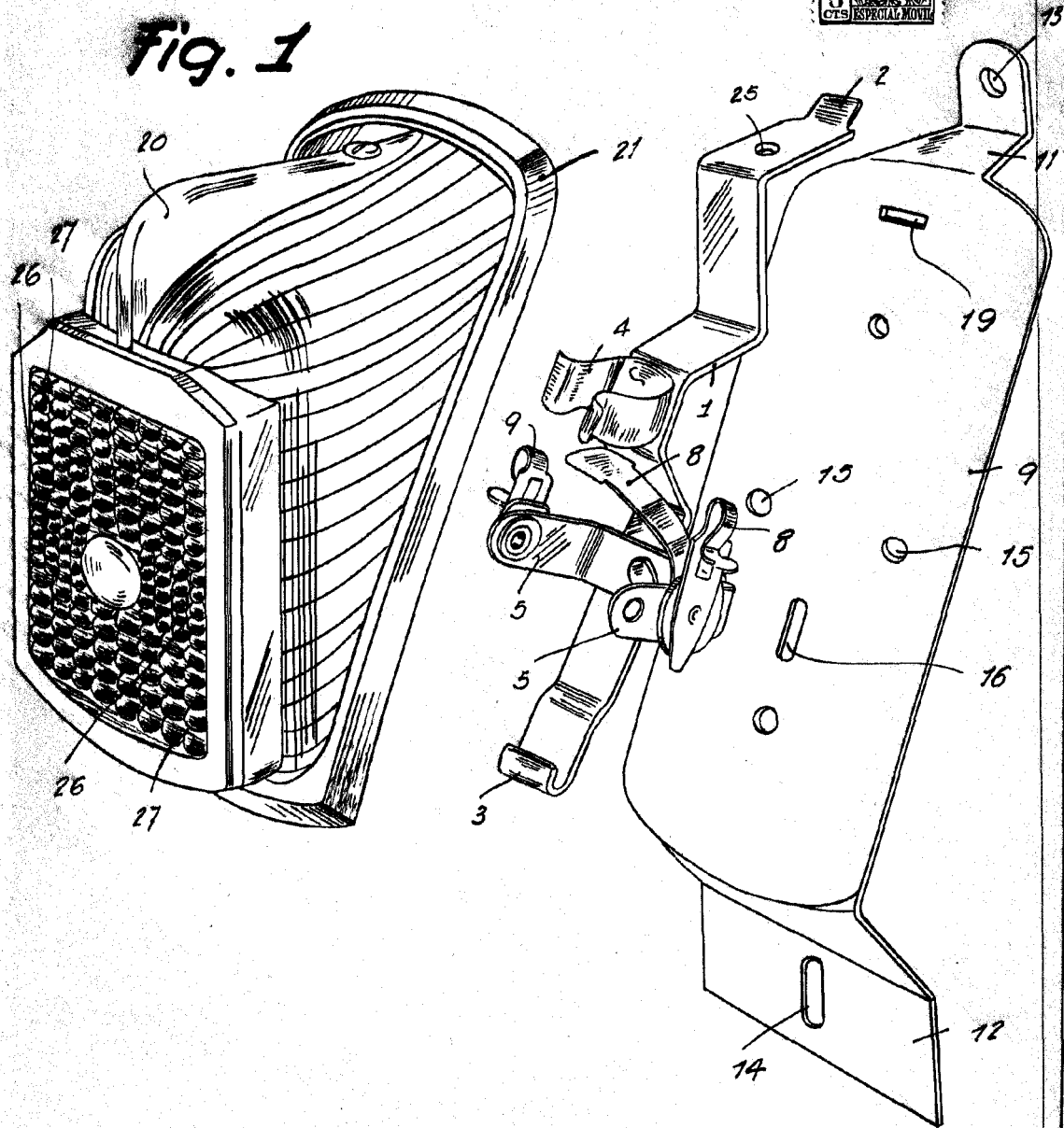
INDUSTRIAL MEN-PAR, S. A.

p.a.

•53997



Fig. 1

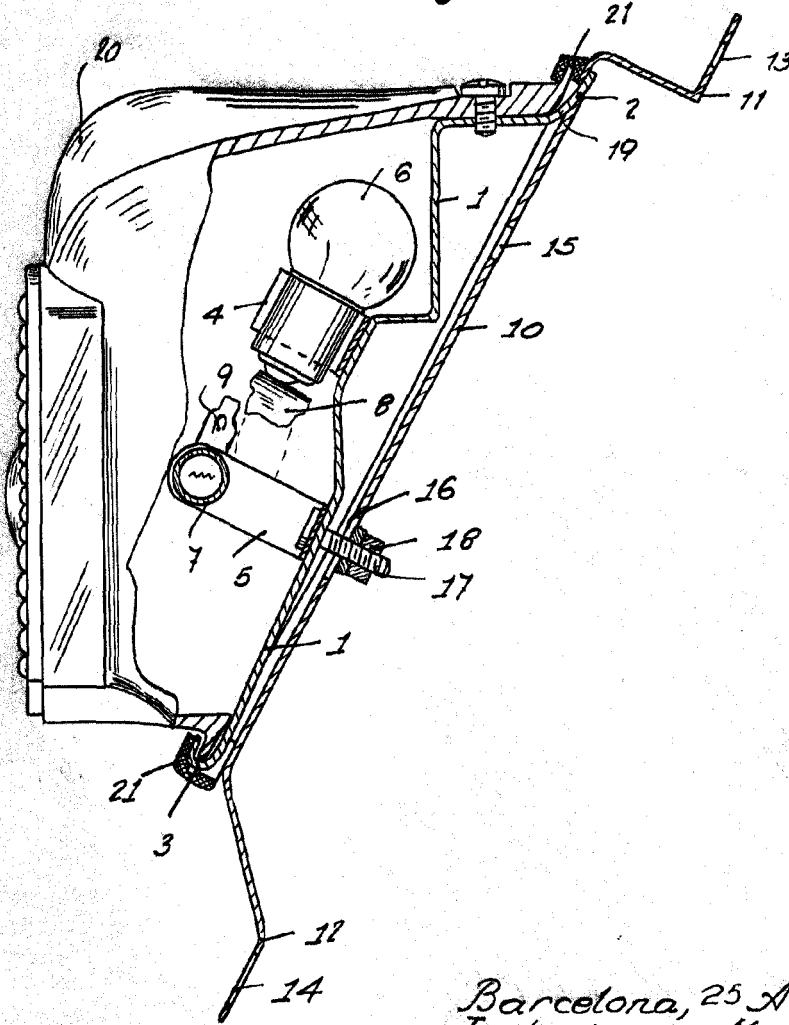


Barcelona, 25 Abril 1956  
Industrial Men-Par, S. A.  
p.a.

•53997<sup>2</sup>5



Fig. 2



Barcelona, 25 Abril 1956  
Industrial Men-Par, S.A.  
p.a.