



1941

INTRODUCCIÓN
POR DEFECTO DEL ORIGINAL

152193

152193

CP/..

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de una patente de introducción por diez años en España, a favor de Don Antonio Paganetto Lolla residente en Bilbao - Plaza de Urribitarte, nº 3

p o r

" UN PROCEDIMIENTO PARA LA ILUMINACIÓN DE ROTULOS DE TODAS CLASES "

= = = = =

La presente patente se refiere a un procedimiento de iluminación de rótulos de todas clases, utilizado ya en el extranjero, pero no practicado ni conocido en España, por lo cual se solicita patente de introducción del mismo.

5 El procedimiento en cuestión se caracteriza y diferencia de los usuales, porque con él se obtiene la iluminación por igual, potente y perfecta de ambas caras de letrero cuando este se halla colocado saliente del muro del edificio y también puede iluminar perfectamente una sola de las caras del referido letrero cuando
10 así convenga a las dos caras y sus extremos interior, superior y costados, con el mínimo gasto y un resultado magnífico de lumini-



BM

15 27 93

2.-

5 dan, muy propio para hacer resaltar en la noche rótulos de estable-
cimientos como teatros, hoteles, farmacias, estaciones de tránsito
etc., sin que por otra parte ataquen la vista como ocurre con los
luminosos al Neón y desterrando por completo a todos los similares
letreros iluminados por bombillas colocadas en su interior que re-
sultan pobres de luz y nada prácticos.

10 Este procedimiento está constituido por varios elementos y
principalmente por una caja de listones o tiras metálicas de for-
ma triangular invertida, cuya base por lo tanto termina en punta
a todo lo largo de la misma y cuya parte superior es recta y lisa.

Los lados de esta base triangular están formados por dos
espejos uno a cada lado. La parte superior que cierra esta caja es
un cristal para evitar la entrada de agua, polvo etc.

15 El letrero llevará sus lados y extremos, en forma especial
curvada de mayor a menor para que al recibir la luz de la caja trien-
gular se difumine por dichos lados curvados y lo ilumine perfecta-
mente, para lo cual esta caja de luz se colocará en el mismo cen-
tro de la base inferior del letrero que termina a todo su largo en
filete delgado.

20 Por medio de un soporte cualquiera se sostiene el letrero
y a la distancia conveniente la base de luz debajo de la arista
inferior de dicho letrero.

25 Se completa el procedimiento para que resulte la ilumina-
ción completamente perfecta y del mayor resultado y efecto, dando
al letrero una pintura de esmalte blanco, pintando las letras en
negro con filetes rojos.

Para mejor comprensión se acompaña un dibujo en el que en
La fig. 1 se ve el letrero colocado tal cual para ilumina-
ción de ambas caras.

30 En la fig. 2^a 1 es la tapa de cristal de la caja de luz.



R. 1941

15 2193

3.-

2 espejos laterales que forman los lados de esta caja de luz.

3 bombillas - esta base llevará un número variable de ellas y de intensidad también variable, según la iluminación que se quiera obtener.

4 listones que constituyen la caja de luz.

La fig. 3 se ve en perspectiva el letrero, la caja de luz y el extremo curvado del letrero.

N O T A
= = = = =

La presente patente de introducción comprende las siguientes reivindicaciones:

1.- Un procedimiento para la iluminación de rótulos de todas clases, caracterizado porque la iluminación se proyecta sobre el letrero por medio de una caja formada de listones metálicos de base triangular y cuyos lados están constituidos por dos espejos uno a cada lado y la parte superior va cerrada por un cristal liso, llevando en su interior las bombillas en número e intensidad variable.

2.- Un procedimiento para la iluminación de rótulos de todas clases caracterizado en que los lados y extremos del letrero son de forma especial curvada y para su mayor efecto pueden ir pintados preferentemente de esmalte blanco para el fondo, letras negras y filetes rojos.

3.- Un procedimiento para la iluminación de rótulos de todas clases.- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 18 de Marzo de 1941.

15 2193



1944

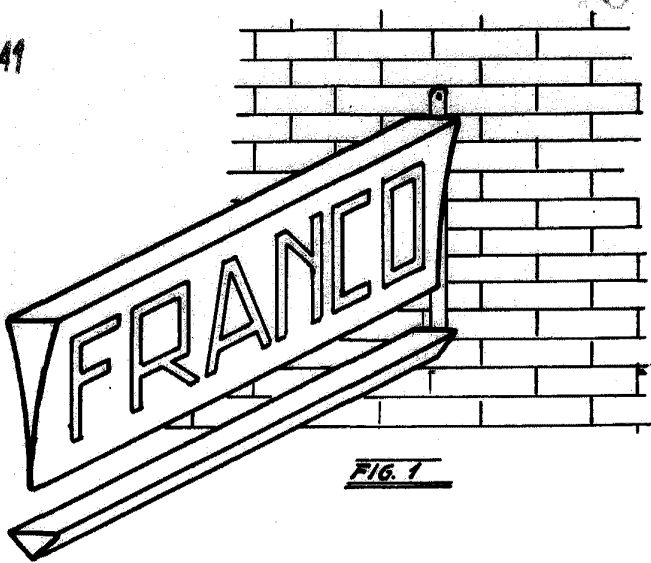


FIG. 1

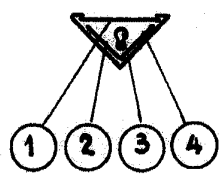
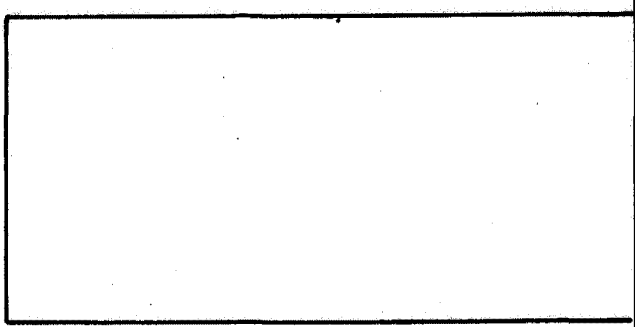
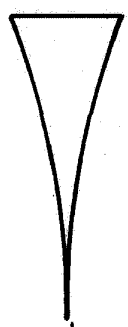


FIG. 2

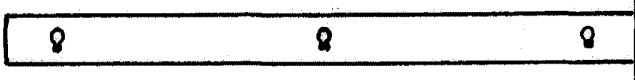


FIG. 3

ESCALA VARIABLE

Antonio Paganetto Lolla

152193