

A1

**DEMANDE
DE BREVET D'INVENTION**

⑫

N° 82 02379

⑤④ Présentoir lumineux.

⑤① Classification internationale (Int. Cl.³). A 47 F 5/00; G 09 F 13/04; H 01 R 33/00.

②② Date de dépôt 9 février 1982.

③③ ③② ③① Priorité revendiquée :

④① Date de la mise à la disposition du
public de la demande B.O.P.I. — « Listes » n° 32 du 12-8-1983.

⑦① Déposant : CHABARD Jean-Pierre. — FR.

⑦② Invention de : Jean-Pierre Chabard.

⑦③ Titulaire : *Idem* ⑦①

⑦④ Mandataire : Cabinet Germain et Maureau, Le Britannia, Tour C,
20, bd E.-Déruelle, 69003 Lyon.

La présente invention concerne un présentoir lumineux, c'est-à-dire un présentoir en forme de boîtier prismatique réalisé par découpage, pliage et collage ou similaire dans une feuille de carton ou similaire, à l'intérieur
5 duquel est logée une ampoule électrique et sa douille d'alimentation et dont au moins une paroi verticale présente, outre des ouvertures d'aération, une fenêtre fermée par une pellicule translucide sur laquelle figure le produit à présenter ou autre illustration en rapport
10 avec lui.

Dans les présentoirs de ce type, le support de l'ampoule électrique et de sa douille d'alimentation est généralement fixé par collage ou similaire, sur la face interne de l'une de ses parois sans fenêtre, ce qui en
15 renchérit le prix de revient.

Pour remédier à cet inconvénient, dans le présentoir selon l'invention et qui est du type précité, le support de l'ampoule électrique et de sa douille d'alimentation est constitué par une patte sensiblement rectangulaire,
20 repliable vers le bas, découpée dans l'une de ses parois sans fenêtre, et reliée à cette paroi par une ligne horizontale de pliage, la découpe de l'un des côtés de cette patte ménageant le long de ce côté un gousset apte à être rabattu perpendiculairement à la patte support pour
25 en limiter le pliage à 90° par rapport à la paroi à laquelle elle est liée, cette patte présentant, en outre, une ouverture adaptée au périmètre de la douille pour lui servir de siège.

De préférence, cette ouverture constituant le siège
30 de la douille communique avec l'extérieur par une fente radiale permettant le passage du fil lors de la mise en place de la douille sur son siège.

De toute façon, l'invention sera bien comprise à l'aide de la description qui suit, en référence aux
35 dessins schématiques annexés représentant, à titre d'exemple non limitatif, une forme d'exécution de ce présentoir :

Figure 1 en est une vue en plan avant montage ;

Figure 2 en est une vue en perspective après montage ;

Figure 3 est, à échelle agrandie, une vue en perspective éclatée de la face à laquelle est lié le support de la lampe et de sa douille.

Comme le montre le dessin, ce présentoir est du type en forme de boîtier parallélépipédique, c'est-à-dire comportant quatre parois latérales verticales 2, 3, 4 et 5 et un couvercle 6. Dans l'exemple illustré sur le dessin, les quatre parois latérales ont non seulement la même hauteur, mais la même largeur, de telle sorte que ce présentoir est de section carrée et que, par conséquent, le couvercle 6 est lui même carré.

Le bord libre de la paroi 2 destiné à être assemblé au bord opposé de la paroi 5, est prolongé par une languette d'assemblage 2a apte à être collée ou agraphée le long du bord libre précité de la paroi 5, les parois 2, 3, 4 et 5 sont liées l'une à l'autre par des lignes de pliage respectivement 7, 8 et 9, la languette d'assemblage 2a étant liée à la paroi 2 par une ligne de pliage 11. Le couvercle 6 est relié au bord supérieur de la paroi 5 par une ligne de pliage 12 est il est prolongé, au moins du côté de son bord libre opposé à la ligne de pliage 12, par une languette d'assemblage 13 à laquelle il est rattaché par une ligne de pliage 14 et qui est destinée à être collée ou agraphée contre la face interne du bord supérieur de la paroi 3.

L'une 3 des parois présente une fenêtre 15 fermée par une pellicule translucide 16 sur laquelle figure le produit à présenter ou toute autre illustration en rapport avec lui.

La paroi 5 opposée à la paroi 3 comporte deux ouvertures, l'une inférieure 17 et l'autre supérieure 18 destinées à constituer des ouvertures d'aération.

Dans le présentoir selon l'invention, dans la paroi 5 opposée à la paroi 3, est découpée une patte 19 sensiblement rectangulaire destinée à constituer le support d'une

ampoule 21 et de sa douille d'alimentation 22 constituant la source d'éclairage de la pellicule translucide 16.

Cette patte 19 est reliée à la paroi 5 par une ligne de pliage horizontale 23 permettant de la faire pivoter vers le bas à l'intérieur du présentoir lumineux. De part et d'autre de cette ligne de pliage 23 se raccorde la ligne de découpe 24 de la patte 19.

Comme le montre notamment la figure 1, la ligne de découpe 24 correspondant à l'un des grands côtés de la patte 19, celui de droite sur la figure 1, est rectiligne, tandis que celle correspondant au grand côté opposé de cette patte 19, c'est-à-dire celui de gauche sur la figure 1, comprend deux segments 24a et 24b formant entre eux un angle 25, le segment 24b étant situé dans le prolongement de la ligne de pliage 23, de telle sorte que le long du grand côté précité de la patte 19 est ménagé un gousset triangulaire 26 lié à la patte 19 par une ligne de pliage 27. Ce gousset 26 est apte à être rabattu par pivotement autour de sa ligne de pliage 27 dans une position perpendiculaire à la patte 19 pour limiter à 90° le propre rabattement de cette patte 19 autour de sa ligne de pliage 23, comme illustré sur la figure 3.

On conçoit aisément que la présence du gousset 26 assure un maintien efficace de la patte 19 dans cette position lui permettant de supporter sans pivotement supplémentaire le poids de l'ampoule 21 et de sa douille d'alimentation 22.

Comme le montre le dessin, au voisinage de l'extrémité libre de la patte 19 est ménagée une ouverture 28 adaptée au périmètre de la douille 22 pour en permettre l'engagement et le soutien.

Pour faciliter la mise en place et le retrait de la douille 22 dans son ouverture 28 lui servant de siège sans avoir à débrancher son fil d'alimentation 29, il est prévu une fente radiale 31 faisant communiquer avec l'extérieur l'ouverture 28.

4

Dans l'exemple illustré sur le dessin, le bord libre de la patte 19 opposé à son bord constitué par la ligne de pliage 23 est arrondi suivant un demi-cercle concentrique à l'ouverture 28 qui, dans cet exemple, est

5 circulaire.

Il va de soi que tant l'ouverture 28 que le bord libre précité de la patte 19 peuvent adopter n'importe quel profil, le premier étant d'ailleurs déterminé par celui de la douille d'alimentation 22 de l'ampoule 21.

10 Comme il va de soi et comme il ressort de ce qui précède, l'invention ne se limite pas à la seule forme d'exécution de ce présentoir qui a été décrite ci-dessus à titre d'exemple non limitatif ; elle en embrasse, au contraire, toutes les variantes de réalisation.

- REVENDEICATIONS -

1. - Présentoir lumineux du type en forme de boîtier prismatique réalisé par découpage, pliage ou similaire dans une feuille de carton ou similaire à l'intérieur
5 duquel est logée une ampoule électrique (21) et sa douille d'alimentation (22) et dont au moins une paroi verticale (3) présente, outre des ouvertures (17,18) d'aération, une fenêtre (15) fermée par une pellicule translucide (16) sur laquelle figure le produit à pré-
10 senter ou toute autre illustration en rapport avec lui, caractérisé en ce que le support de l'ampoule électrique (21) et de sa douille d'alimentation (22) est constitué par une patte (19) sensiblement rectangulaire et replia-
15 ble vers le bas, découpée dans l'une (5) de ses parois sans fenêtre et reliée à cette paroi par une ligne horizontale (23) de pliage, la découpe (24a,24b) de l'un des côtés de cette patte (19) ménageant, le long de ce côté, un gousset (26) apte à être rabattu perpendi-
20 culairement à la patte support (19) pour en limiter le pliage à 90° par rapport à la paroi (5) à laquelle elle est liée, cette patte présentant en outre, une ouverture (28) adaptée au périmètre de la douille (22) pour lui servir de siège.

2. - Présentoir lumineux selon la revendication 1,
25 caractérisé en ce que le siège (28) de la douille (22) est relié à l'extérieur par une fente radiale (31) dont la largeur est au moins égale à l'épaisseur du cordon d'alimentation (29) de la douille (22).



