

12

**DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

21 Numéro de dépôt: 87440072.4

51 Int. Cl.4: **H 01 R 33/94**  
**H 01 R 33/06**

22 Date de dépôt: 29.10.87

30 Priorité: 29.10.86 FR 8615259  
23.01.87 FR 8700898

43 Date de publication de la demande:  
01.06.88 Bulletin 88/22

84 Etats contractants désignés:  
AT BE CH DE ES GB GR IT LI LU NL SE

88 Date de publication différée du rapport de recherche:  
15.06.88 Bulletin 88/24

71 Demandeur: **Fritsch, Jean-Marie**  
6, rue de la Gare  
Schlierbach F-68440 Habsheim (FR)

72 Inventeur: **Fritsch, Jean-Marie**  
6, rue de la Gare  
Schlierbach F-68440 Habsheim (FR)

74 Mandataire: **Metz, Paul**  
Cabinet METZ PATNI 95, rue de la Ganzau  
F-67100 Strasbourg (FR)

54 **Accouplement rapide dissociable entre une ampoule d'éclairage et sa douille.**

57 Accouplement rapide dissociable entre une ampoule d'éclairage et sa douille.

Accouplement caractérisé en ce que la force de liaison entre l'ampoule et son socle ou douille ou support de contacts électriques, simple ou composite, est une force d'attraction magnétique entre une pièce prévue au fond du réceptacle du socle, douille, support ou autre, et une autre pièce disposée sur la face arrière du culot de l'ampoule, lesdites pièces étant susceptibles d'attraction magnétique, ledit culot et la douille possédant des structures de centrage en correspondance permettant l'orientation et le passage des contacts électriques.

Cette invention intéresse les fabricants et constructeurs d'ampoules, de lampes et de matériel d'éclairage.

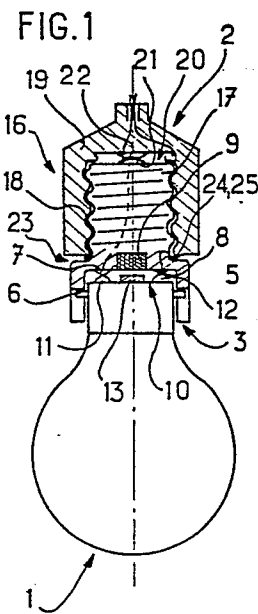


FIG.1

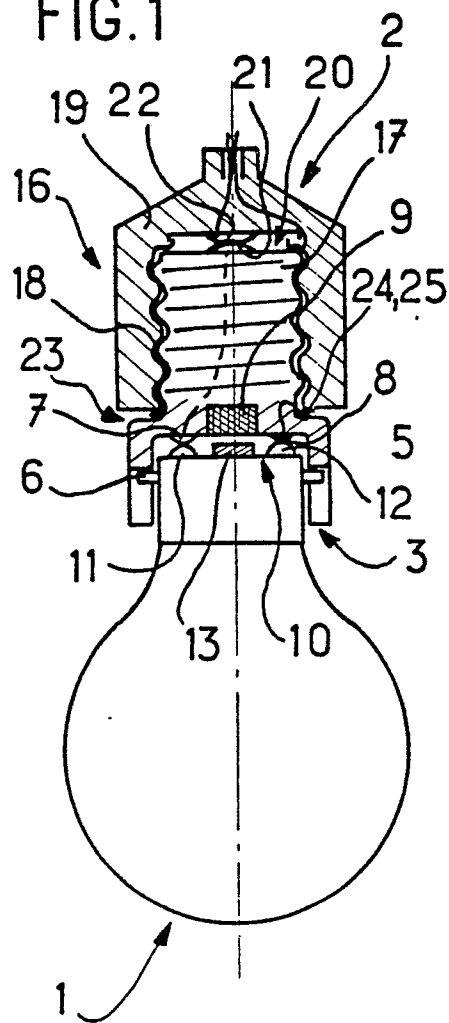


FIG.2

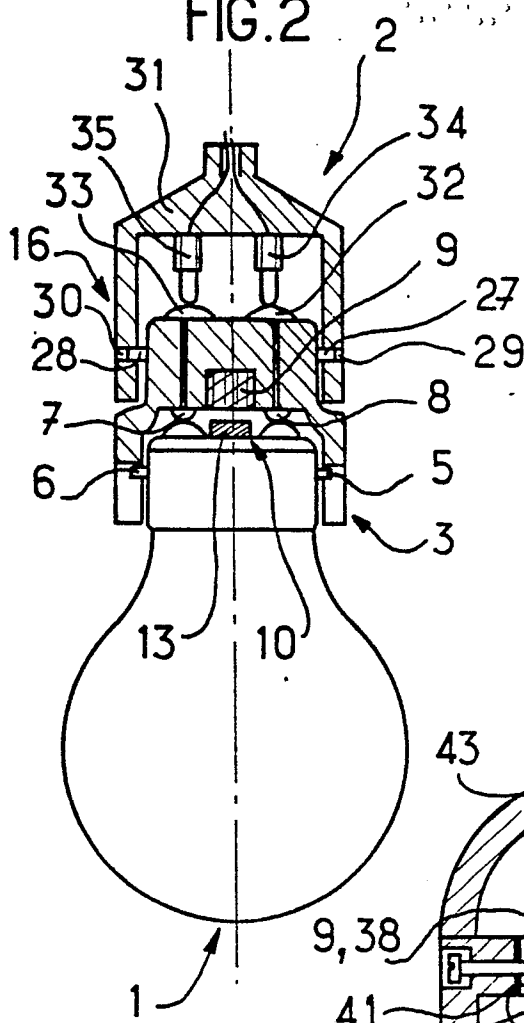


FIG.3

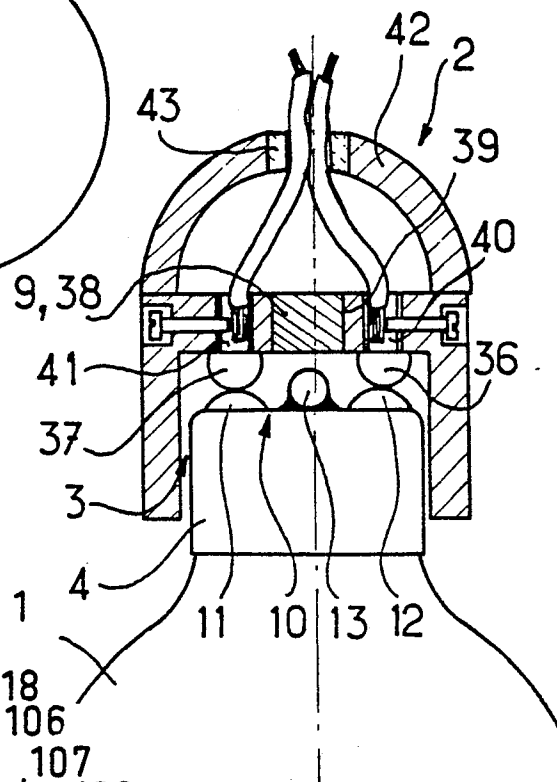


FIG.22

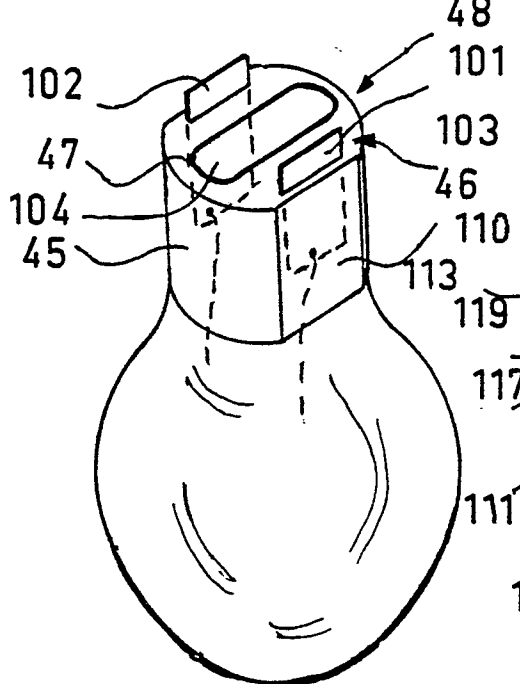


FIG.23

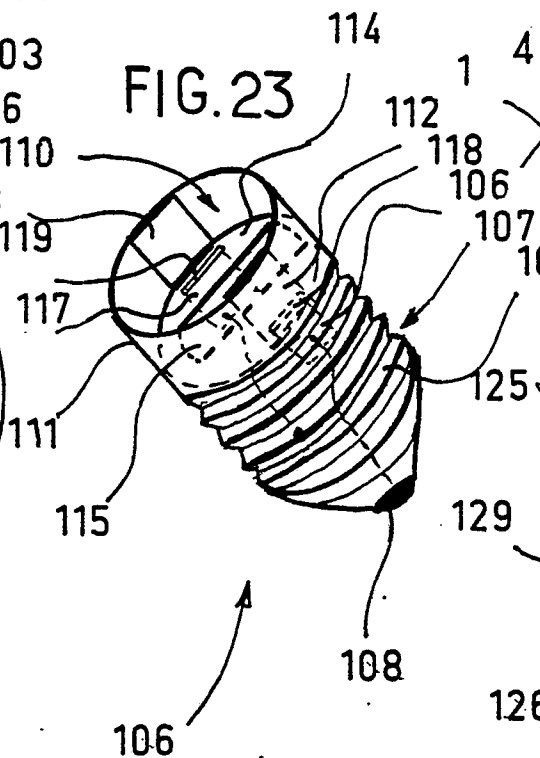
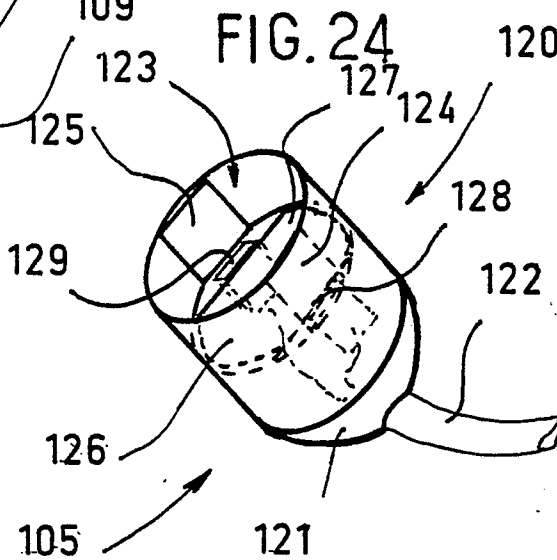


FIG.24





Office européen  
des brevets

# RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande

EP 87 44 0072

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)
X	DE-C- 935 376 (BUQUOR) * Page 2, lignes 48-51; page 3, lignes 87-102; figures 1-6 * ---	1,8,9	H 01 R 33/94 H 01 R 33/06
Y	DE-A-1 764 374 (M. LINN) * Page 1, lignes 2-17; figure 1 * ---	2-4	
Y	US-A-1 675 380 (F.W. PUND) * Page 1, lignes 1-34; page 1, ligne 97 - page 2, ligne 2; page 2, lignes 65-78; figure 1 * ---	2-4	
X	FR-A- 505 041 (O. KESSLER) * @Page 2, lignes 12-33; figure 2 * ---	6	
X	DE-A-2 503 033 (K. BRETTING) * Page 2, lignes 10-28; page 3, ligne 25 - page 4, ligne 8; figure 2 * ---	7	
A	FR-A-2 566 195 (CHEVALIER) * Page 1, lignes 15-20; page 2, lignes 1,2,30-33; figure 1 * ---	1-3	
A,P	SCIENCE & VIE, no. 832, janvier 1987, page 108, Paris, FR; "L'Ampoule magnétique" * Colonne 1, ligne 41 - colonne 2, ligne 34; colonne 3, lignes 8-16; figures 1,2 * -----	1,2	H 01 R 13/00 H 01 R 33/00 H 01 K 1/46
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 25-02-1988	Examineur CRIQUI J.J.
<div>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</div> <div><div>X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire</div><div>T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons ..... &amp; : membre de la même famille, document correspondant</div></div>			

