



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Numéro de publication:

0 142 432
A3

⑫

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

⑬ Numéro de dépôt: 84402241.8

⑮ Int. Cl.4: F 21 S 3/02
F 21 V 31/00

⑭ Date de dépôt: 07.11.84

⑩ Priorité: 07.11.83 FR 8317642

⑯ Demandeur: ITT INDUSTRIES INC.
320 Park Avenue
New York, NY 10022(US)

⑪ Date de publication de la demande:
22.05.85 Bulletin 85/21

⑰ Inventeur: Prevostat, Gabriel-Daniel-Michel
113, route de Pompignat
F-63100 Châteaugay(FR)

⑫ Date de publication différée du rapport de
recherche: 15.10.86

⑱ Inventeur: Hess, Jean-Marc
16, rue de la Grotte Blanzat
F-63100 Clermont-Ferrand(FR)

⑬ Etats contractants désignés:
AT BE CH DE GB IT LI NL SE

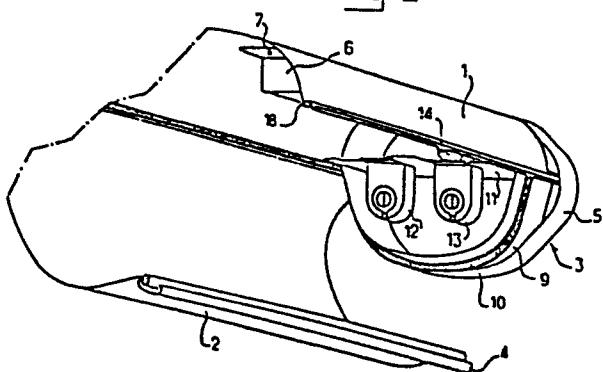
⑲ Mandataire: Pothet, Jean
c/o ITT Data Systems France S.A. Tour Maine
Montparnasse 33, avenue du Maine
F-75755 Paris Cédex 15(FR)

⑳ Luminaire clos pour tubes fluorescents.

㉑ L'invention a pour objet un luminaire clos à tubes fluorescents composé notamment d'un corps (1), d'un diffuseur (2), et de deux pièces d'extrémités (3) ainsi que de moyens d'étanchéité (10, 18) entre le corps, le diffuseur et les pièces d'extrémités.

Les pièces d'extrémités portent les douilles (12, 13) des tubes et facultativement, un dispositif d'amorçage (14).

Fig 2





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0142432

Numéro de la demande

EP 84 40 2241

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 4)		
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée			
X	DE-B-1 054 173 (LICENTIA) * Figure 1 *	1-3	F 21 S 3/02 F 21 V 31/00		
X	US-A-3 328 578 (GOUGH) * En entier *	1-6			
A	DE-A-2 005 522 (NOVELECTRIC) * Figure 2 *	7			
A	CH-A- 539 817 (SIEMENS) * Figures 1-3 *	7			
A	DE-A-3 021 850 (PHILIPS) * Figures 1-3 *	8-10			
A	FR-A- 582 284 (BRANDT) * En entier *	11, 12	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 4)		
			F 21 S F 21 V		
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications					
Lieu de la recherche LA HAYE	Date d'achèvement de la recherche 24-07-1986	Examinateur FOUCRAY R.B.F.			
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES					
X : particulièrement pertinent à lui seul	T : théorie ou principe à la base de l'invention				
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie	E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date				
A : arrière-plan technologique	D : cité dans la demande				
O : divulgation non-écrite	L : cité pour d'autres raisons				
P : document intercalaire	& : membre de la même famille, document correspondant				