

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 302 717 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.10.2005 Patentblatt 2005/40

(51) Int Cl. 7: F21S 2/00, H02G 3/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.04.2003 Patentblatt 2003/16

(21) Anmeldenummer: 02022748.4

(22) Anmeldetag: 11.10.2002

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 13.10.2001 DE 20116869 U

(71) Anmelder: ATD Applications Techniques et
Decoratives de l'éclairage S.A.
68200 Mulhouse (FR)

(72) Erfinder: Hoffner, Max
68560 Hirsingue (FR)

(74) Vertreter: Basfeld, Rainer et al
Fritz Patent- und Rechtsanwälte
Ostendorf 9
59757 Arnsberg (DE)

(54) Langgestreckte Leuchteinrichtung

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine langgestreckte Leuchteinrichtung umfassend mindestens ein langgestrecktes Profilteil (1, 1a, 2, 2a), an dem Haltemittel für die Halterung von Leuchtmitteln und/oder Installationseinheiten für Leuchtmittel sowie mindestens ein Kabelführungsbereich (13) ausgebildet sind, wobei

die Leuchteinrichtung zwei in Gebrauchsstellung einander gegenüberliegende, in Längsrichtung der Leuchteinrichtung zueinander parallele, separate Profilteile (1, 1a, 2, 2a) umfasst, die durch Verbindungsmittel beabstandet zueinander miteinander verbindbar sind oder miteinander verbunden sind.

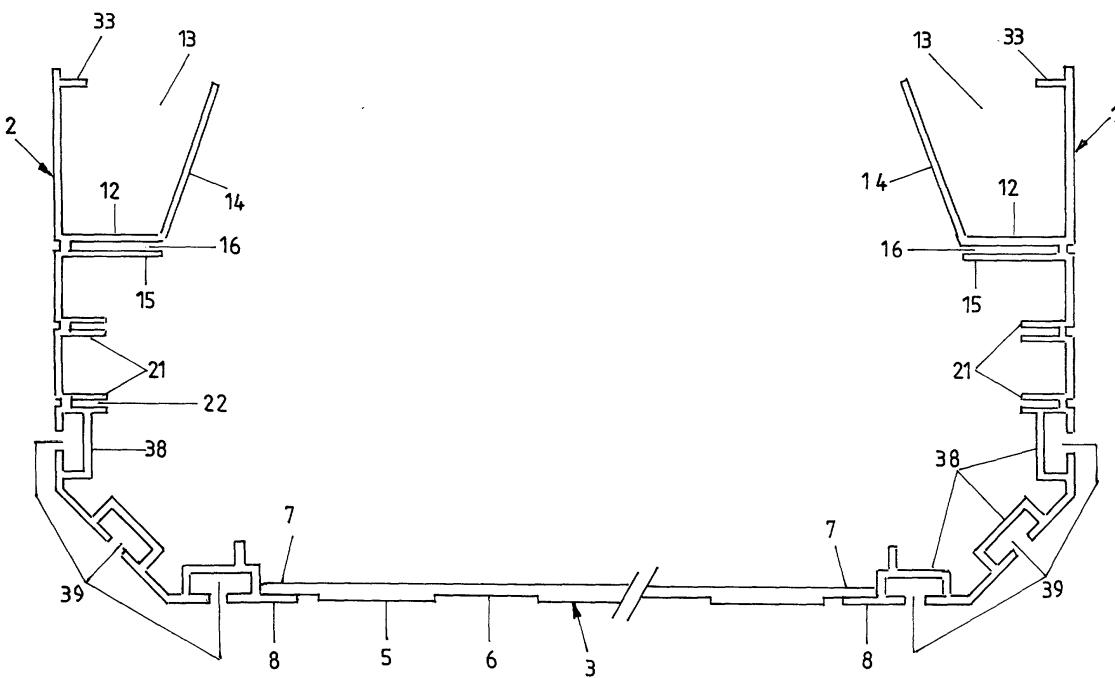


Fig.1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrefft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	FR 2 363 757 A (TREFFERS WILLEM) 31. März 1978 (1978-03-31) * Seite 4, Zeile 17 - Seite 5, Zeile 6 * * Seite 5, Zeile 15 - Zeile 18 * * Seite 6, Zeile 6 - Zeile 10 * * Seite 7, Zeile 14 - Zeile 16 * * Seite 7, Zeile 22 - Zeile 25 * * Abbildungen 1-4,25,26 *	1-5,7-9, 14,16, 21-23	F21S2/00 H02G3/00 F21S2/00
Y	-----	10-13, 17,20	
X	EP 0 469 179 A (SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT) 5. Februar 1992 (1992-02-05) * Spalte 5, Zeile 27 - Zeile 30 * * Spalte 5, Zeile 54 - Zeile 56 * * Spalte 6, Zeile 28 - Zeile 33 * * Spalte 6, Zeile 44 - Zeile 55 * * Abbildungen 5,8-10 *	1-4, 7-16,18, 19,21-23	
X	----- EP 0 629 815 A (HERAEUS INDUSTRIETECHNIK GMBH) 21. Dezember 1994 (1994-12-21) * Spalte 3, Zeile 46 - Spalte 4, Zeile 18 * * Spalte 4, Zeile 32 - Zeile 34 * * Spalte 4, Zeile 37 - Zeile 50 * * Abbildungen *	1,7-11, 13-16, 18,19, 22,23	F21S F21V
Y	----- FR 2 349 791 A (DEVILLERS JEAN PIERRE) 25. November 1977 (1977-11-25) * Seite 2, Zeile 18 - Seite 3, Zeile 11 * * Abbildung 1 *	10-13,17	
	----- -/-		
3	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	17. August 2005	Prévot, E
	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		
	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	
Y	CH 464 352 A (TRILUX-LENZE KG) 31. Oktober 1968 (1968-10-31) * Abbildungen 5,6 *	20	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7) 1,18,19
A	DE 75 22 691 U (HOLLAENDER H) 11. Dezember 1975 (1975-12-11) * Ansprüche 1,2 * * Abbildungen 1,2,5 *	1-4	
A	DE 28 15 007 A1 (ZEISS IKON AG) 18. Oktober 1979 (1979-10-18) * das ganze Dokument *	20-23	
A	EP 0 877 198 A (KELLER LICHTSYSTEME GMBH) 11. November 1998 (1998-11-11) * Zusammenfassung * * Abbildungen 1,2 *		
A	DE 29 15 572 A1 (ERCO LEUCHTEN GMBH; ERCO LEUCHTEN GMBH, 5880 LUEDENSHEID, DE) 23. Oktober 1980 (1980-10-23) * das ganze Dokument *	1-23	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
3	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 17. August 2005	Prüfer Prévot, E
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		<p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 02 02 2748

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-08-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2363757	A	31-03-1978	NL DE FR GB	7609930 A 2737766 A1 2363757 A1 1534805 A	09-03-1978 16-03-1978 31-03-1978 06-12-1978
EP 0469179	A	05-02-1992	EP AT DE ES GR	0469179 A1 114361 T 59007773 D1 2064558 T3 3014954 T3	05-02-1992 15-12-1994 05-01-1995 01-02-1995 31-05-1995
EP 0629815	A	21-12-1994	DE EP	4309727 A1 0629815 A1	29-09-1994 21-12-1994
FR 2349791	A	25-11-1977	FR	2349791 A2	25-11-1977
CH 464352	A	31-10-1968	AT DK ES NO SE	273294 B 122557 B 148944 Y 121616 B 327463 B	11-08-1969 13-03-1972 01-06-1970 22-03-1971 24-08-1970
DE 7522691	U	11-12-1975	KEINE		
DE 2815007	A1	18-10-1979	CH	636686 A5	15-06-1983
EP 0877198	A	11-11-1998	DE EP	19719184 C1 0877198 A2	08-10-1998 11-11-1998
DE 2915572	A1	23-10-1980	KEINE		