



(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 1 605 495 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.02.2008 Patentblatt 2008/09

(51) Int Cl.:
H01J 61/56 (2006.01)
H01J 61/02 (2006.01)
H01J 61/30 (2006.01)
F21S 8/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.12.2005 Patentblatt 2005/50

(21) Anmeldenummer: **05006835.2**

(22) Anmeldetag: **30.03.2005**

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

(30) Priorität: **30.03.2004 DE 202004005172 U**

(71) Anmelder: **Ruppel, Stefan**
36037 Fulda (DE)

(72) Erfinder: **Ruppel, Stefan**
36037 Fulda (DE)

(74) Vertreter: **Götz, Georg Alois et al**
Intellectual Property IP-GÖTZ
Patent- und Rechtsanwälte
Postfach 35 45
90017 Nürnberg (DE)

(54) Lampe zum Einbau in oder Anbau an ein Aufbewahrungsmöbel

(57) Gegenstand der Erfindung ist eine Lampe zum Einbau in oder Anbau an ein Aufbewahrungsmöbel, mit einem elektrischen Vorschaltgerät (EVG) und mit einer als Leuchtmittel fungierenden Kaltkathodenröhre. Eine Vorrichtung zu schaffen, die einen guten Funkschutz aufweist und trotzdem einen geringen Platzbedarf hat, wird dadurch erreicht, dass das EVG (23, 33) als integrierter Schaltkreis ausgeführt ist, dass das EVG (23, 33) unmittelbar an der Kaltkathodenröhre (21, 31) angeschlossen ist und dass das EVG (23, 33) mit der Kaltkathodenröhre (21, 31) in einem gemeinsamen Lampengehäuse (20, 30) untergebracht ist.

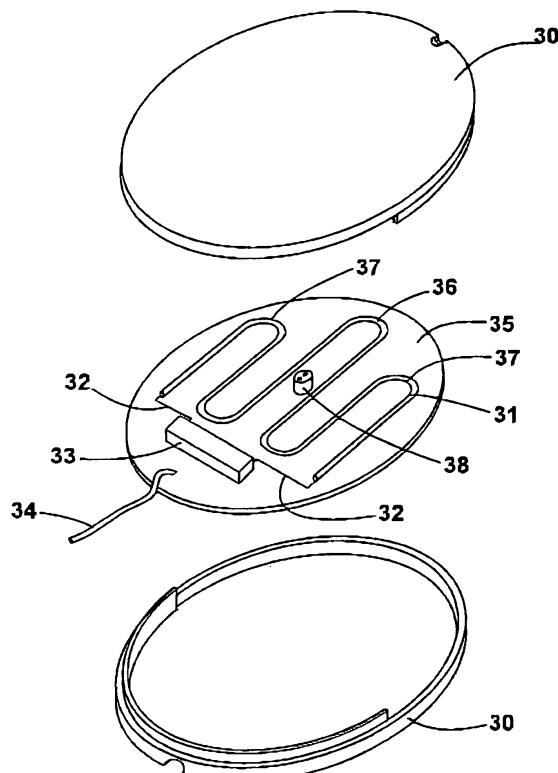


Fig. 3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 00 6835

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	
X	DE 199 24 308 A1 (SIEMENS AG [DE]) 7. Dezember 2000 (2000-12-07) * Spalte 1 - Spalte 4 * * Anspruch 1 * * Abbildungen 1,2 *	1-5	INV. H01J61/56 H01J61/30 H01J61/02 F21S8/00
A	DE 101 08 016 A1 (LAMPTRONIC KORT GMBH [DE]) 29. August 2002 (2002-08-29) * Ansprüche 1,3,7 *	1	
X	DE 195 12 307 A1 (REINIG WERNER [DE]) 2. Oktober 1996 (1996-10-02) * das ganze Dokument *	1-5	
A	US 6 376 991 B1 (SUNDARAM SRIDHAR [US] ET AL) 23. April 2002 (2002-04-23) * Spalte 1 - Spalte 2 *	1-5	
A	WO 2004/019369 A (CHAN KAMKWAN [CN]; NG WAIKUEN [CN]) 4. März 2004 (2004-03-04) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			H01J H05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 11. Januar 2008	Prüfer But, Gabriela-Ileana
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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 05 00 6835

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.

11-01-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19924308	A1	07-12-2000	KEINE		
DE 10108016	A1	29-08-2002	KEINE		
DE 19512307	A1	02-10-1996	AU 3474295 A WO 9631996 A1 ZA 9507415 A	23-10-1996 10-10-1996 15-04-1996	
US 6376991	B1	23-04-2002	CN 1416588 A EP 1352413 A1 WO 02056335 A1 JP 2004518249 T	07-05-2003 15-10-2003 18-07-2002 17-06-2004	
WO 2004019369	A	04-03-2004	AU 2003252529 A1 CA 2495809 A1 CN 2617027 Y DE 10392478 T5 EP 1533831 A1 HK 1052834 A2 JP 2005536840 T KR 20050056997 A NZ 538570 A US 2005067977 A1 ZA 200501995 A	11-03-2004 04-03-2004 19-05-2004 29-09-2005 25-05-2005 05-09-2003 02-12-2005 16-06-2005 30-06-2006 31-03-2005 27-09-2006	