

(19)



(11)

EP 2 065 987 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

16.05.2012 Patentblatt 2012/20

(51) Int Cl.:

H01R 33/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

03.06.2009 Patentblatt 2009/23

(21) Anmeldenummer: **08012818.4**

(22) Anmeldetag: **16.07.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA MK RS

(30) Priorität: **25.10.2007 DE 102007051431**

17.11.2007 DE 102007054930

(71) Anmelder: **BJB GmbH & Co. KG**

59755 Arnsberg (DE)

(72) Erfinder:

- **Vogt, Karl-Wilhelm**
59469 Ense (DE)
- **Greschner, Hartmut**
59759 Arnsberg (DE)
- **Nasse, Markus**
59071 Hamm (DE)

(74) Vertreter: **Ostriga Sonnet Wirths & Vorwerk**

Patentanwälte

Friedrich-Engels-Allee 430-432

42283 Wuppertal (DE)

(54) **Lampenfassung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Lampenfassung für zweiseitig gesockelte Leuchtstofflampen mit einem Gehäuse mit einer Einführöffnung und einem im Gehäuse drehbar gelagerten Rotor, welcher über einen Einführungsspalt zur Aufnahme von Sockelkontaktstiften der Leuchtstofflampe verfügt und, mit der Einführöffnung in Deckung gebracht, eine Lampenmontagestellung definiert, wobei der Rotor bei Drehung der Lampe in der Fassung die Sockelkontaktstifte auf einer kreisförmigen Bewegungsbahn in eine definierte Kontaktstellung zur Kontaktierung mit im Gehäuse gelagerten Fassungskontakten zwangsführt, in welcher der Rotor eine die Drehung zumindest erschwerende Raststellung einnimmt.

Aufgabe der Erfindung ist es, eine Lampenfassung zu schaffen, bei welcher die Leuchtstofflampe grundsätzlich in die definierte Kontaktstellung gedreht wird.

Gelöst wird die Aufgabe von einer Lampenfassung, bei welcher jeder Fassungskontakt einen Federschenkel mit zum Rotorzentrum weisenden Kontaktbereich aufweist, der zur Kontaktierung mit je einem Sockelkontaktstift der Lampe in der definierten Kontaktstellung dient und im übrigen derart geformt ist, dass andere Bereiche des Fassungskontaktes als der Kontaktbereich in jeder Stellung des Rotor kontaktlos zu den Sockelkontaktstiften sind.

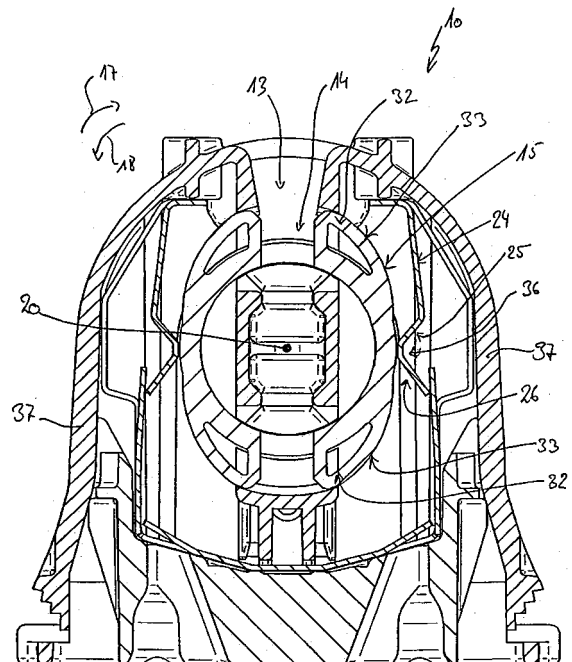


Fig. 5

EP 2 065 987 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 01 2818

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	JP 4 357685 A (MATSUSHITA ELECTRIC WORKS LTD) 10. Dezember 1992 (1992-12-10) * Abbildungen 1-4 *	1-13	INV. H01R33/08
X	JP 2004 134089 A (MATSUSHITA ELECTRIC WORKS LTD; ASAHI MATSUSHITA ELEC WORKS) 30. April 2004 (2004-04-30) * das ganze Dokument *	1-13	
A	GB 1 190 854 A (THORN LIGHTING LTD [GB]) 6. Mai 1970 (1970-05-06) * Abbildung 2 *	8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 5. April 2012	Prüfer Arenz, Rainer
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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1
EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 08 01 2818

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

05-04-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP 4357685 A	10-12-1992	KEINE	
JP 2004134089 A	30-04-2004	KEINE	
GB 1190854 A	06-05-1970	DE 6901296 U GB 1190854 A	22-05-1969 06-05-1970

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82