



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87101471.8

(51) Int. Cl.4: H01K 1/46 , H01J 5/56

(22) Anmeldetag: 04.02.87

(30) Priorität: 06.02.86 DE 3603753

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
12.08.87 Patentblatt 87/33

(44) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT

(88) Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten
Recherchenberichts: 18.10.89 Patentblatt 89/42

(71) Anmelder: Patent-Treuhand-Gesellschaft für
elektrische Glühlampen mbH
Hellabrunner Strasse 1
D-8000 München 90(DE)

(72) Erfinder: Eckhardt, Fritz
Ahornweg 6
D-7921 Dettingen(DE)
Erfinder: Helbig, Peter
Römer Strasse 20
D-7927 Sontheim/Brenz(DE)
Erfinder: Schönherr, Walter
Bergstrasse 25
D-7928 Giengen-Hürben(DE)

(54) Elektrische Lampe.

(57) Elektrische Lampe mit einem den Lampenkolben (1) fixierenden Halteelement (4) und einer Sockelhülse (5) aus Kunststoff, wobei das Haltelement (4) zum mindest im Verbindungsbereich mit der Sockelhülse aus Kunststoff besteht und zum Zweck einer Verbindung beider Teile miteinander mittels Ultraschall zwischen Halteelement (4) und Sockelhülse (5) ein Mittel (Ring) (11) aus ferromagnetischem Material eingelegt ist. Das Haltelement (4) ist, um ein Justieren zwischen Sockelhülse (5) und Lampenkolben (1) zu ermöglichen, im Verbindungsbereich faßförmig ausgebildet. Figur 1.

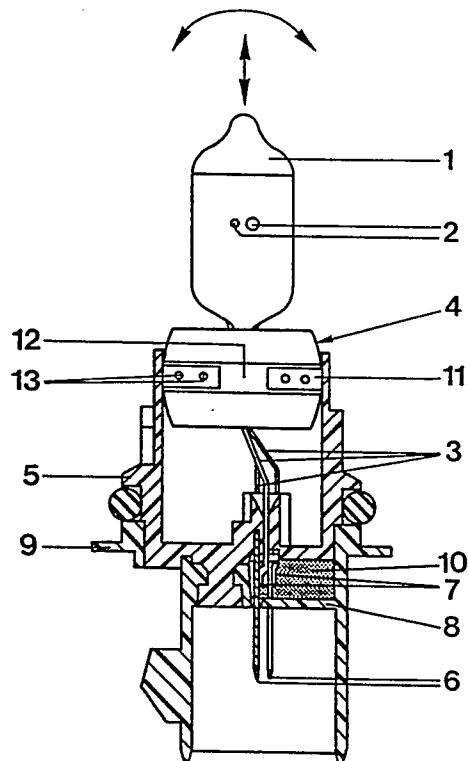


FIG. 1



EP 87 10 1471

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE							
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)				
A	EP-A-0 129 868 (GTE PRODUCTS CORP.) * Auszug; Figur 2 * -----	1	H 01 K 1/46 H 01 J 5/56				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">H 01 K H 01 J</td> </tr> </table>				RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)		H 01 K H 01 J	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)							
H 01 K H 01 J							
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>							
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer				
DEN HAAG	21-07-1989		WINKELMAN, A.M.E.				
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 andern 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							