



(11) **EP 0 871 265 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**10.02.1999 Patentblatt 1999/06**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **H01R 33/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**14.10.1998 Patentblatt 1998/42**

(21) Anmeldenummer: **98104989.3**

(22) Anmeldetag: **19.03.1998**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC  
NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(30) Priorität: 10.04.1997 DE 19714874

(71) Anmelder:  
**Brökelmann, Jaeger & Busse GmbH & Co**  
**D-59755 Arnsberg (DE)**

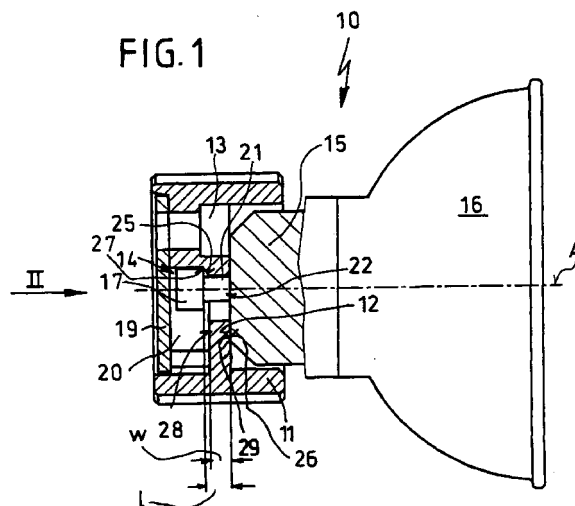
(72) Erfinder:

- **Henrici, Dieter, Dipl.-Ing.**  
**59757 Arnsberg (DE)**
- **Beleke, Herbert**  
**59821 Arnsberg (DE)**

(74) Vertreter:  
**Patentanwälte Ostriga & Sonnet**  
**Stresemannstrasse 6-8**  
**42275 Wuppertal (DE)**

(54) **Fassung für elektrotechnische Bauelemente**

(57) Dargestellt und beschrieben ist eine Fassung für elektrotechnische Bauelemente, wie Halogenlampen, Starter od. dgl., mit in einer quer zur Fassungsmittelachse (A) verlaufenden Wand (12) angeordneten und zu dieser Achse symmetrischen Kulissen (13) für Kontaktstifte (14) des Bauelementes (16), welche aus einem schlanken Schaft (21) und einem im Durchmesser größeren Kopf (17) bestehen, wobei jede Kulisse zumindest eine Einstecköffnung (18) für den Kopf eines Kontaktstiftes und einen Endanschlag (22) für den Kontaktstift aufweist und wobei die dem Bauelement zugewandte Seite der Wand eine Auflagefläche (26) für die Sockelstirn (29) des Bauelementes bildet. Um zu gewährleisten, daß das Bauelement stets fest und in reproduzierbarer Lage in der Fassung sitzt, ist erfindungsgemäß vorgesehen, daß auf der Rückseite der Wand im Bereich des Endanschlags eine bezüglich der Auflagefläche geneigte Auflauframpe (25) angeordnet ist, die mit dem dem Sockel zugewandten Randbereich des Kopfes des Kontaktstiftes zusammenwirkt. Dadurch wird eine Verspannung des Bauelementes gegen die Fassung erreicht, die unzuträgliche Verlagerungen ausschließt.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 98 10 4989

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |   |   |  |
|---|---|---|--|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile   | Betrifft<br>Anspruch                                    | KLASSIFIKATION DER<br>ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| D,A   | DE 296 12 393 U (HALEMEIER ECKHARD)<br>29. August 1996<br>* Seite 4, Zeile 24 - Seite 5, Zeile 3;<br>Abbildung 3 *                                  | 1,5,6   | H01R33/06                                  |
| A   | DE 15 89 233 A (HERMANN MELLERT, FABRIK<br>FÜR FEINMECHANIK UND ELEKTROTECHNIK)<br>9. April 1970<br>* Seite 5, letzter Absatz; Abbildungen 2,3<br>* | 1,5,6   |  |
| A   | WO 92 14967 A (THORN LAMPS LTD GE)<br>3. September 1992<br>* Seite 4, Zeile 27 - Seite 5, Zeile 24;<br>Abbildungen 5,6 *                            | 1,5,6   |  |
|   |   |   | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int.Cl.6)    |
|   |   |   | H01R                                       |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |   |   |  |
| Recherchenort<br><b>DEN HAAG</b>  |   | Abschlußdatum der Recherche<br><b>18. Dezember 1998</b> | Prüfer<br><b>Kohler, J</b>                 |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE<br>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer<br>anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur<br>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder<br>nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes<br>Dokument |   |   |  |

EPO FORM 1503 03/82 (P4/C03)

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

EP 98 10 4989

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.

18-12-1998

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentedokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie | Datum der<br>Veröffentlichung |
|---|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| DE 29612393 U                                       | 29-08-1996                    | KEINE                             |                               |
| DE 1589233 A  | 09-04-1970                    | KEINE                             |                               |
| WO 9214967 A  | 03-09-1992                    | AT 140524 T                       | 15-08-1996                    |
|   |                               | DE 69120969 D                     | 22-08-1996                    |
|   |                               | DE 69120969 T                     | 27-02-1997                    |
|   |                               | DK 572400 T                       | 25-11-1996                    |
|   |                               | EP 0572400 A                      | 08-12-1993                    |
|   |                               | JP 2764657 B                      | 11-06-1998                    |
|   |                               | JP 6505115 T                      | 09-06-1994                    |
|   |                               | US 5542857 A                      | 06-08-1996                    |

EPO FORM P0461

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