



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



⑪ Veröffentlichungsnummer: **0 624 755 A3**

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

㉑ Anmeldenummer: **93115153.4**

㉓ Int. Cl.⁶: **F21V 23/06, F21S 3/02**

㉒ Anmeldetag: **21.09.93**

㉔ Priorität: **11.05.93 DE 9307141 U**

㉕ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.11.94 Patentblatt 94/46

㉖ Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE ES FR IT LI LU NL

㉗ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **29.03.95 Patentblatt 95/13**

㉘ Anmelder: **LT- LICHT-TECHNIK GmbH**

**Boschstrasse
D-33442 Herzebrock-Clarholz (DE)**

㉙ Erfinder: **Liehr, Wilfried
Dubusstrasse 7
D-33442 Herzebrock-Clarholz (DE)**

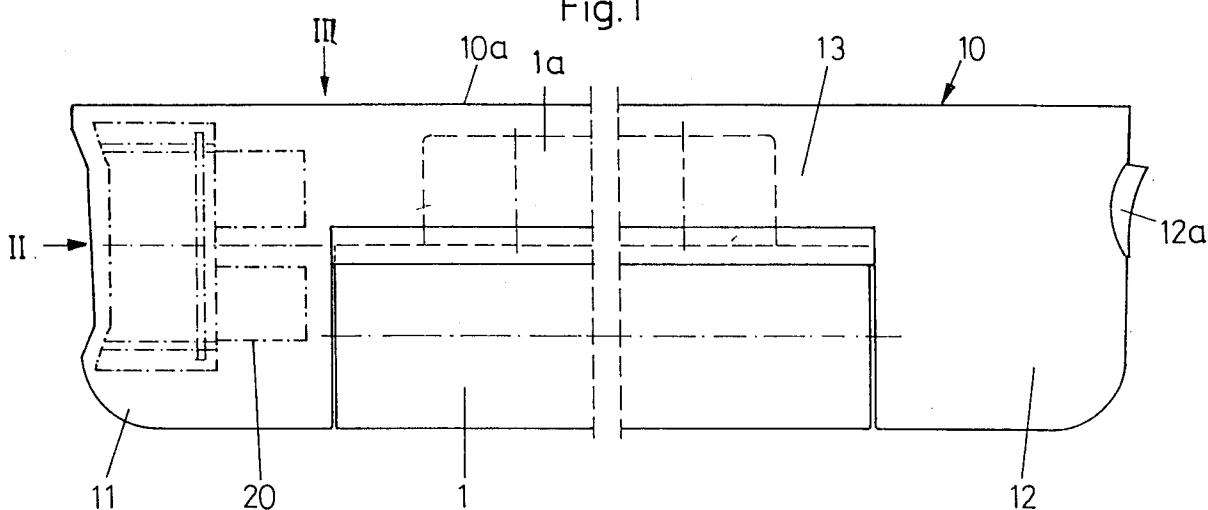
㉚ Vertreter: **Fritz, Edmund Lothar, Dipl.-Chem.
et al
Patentanwaltskanzlei Fritz
Mühlenberg 74
D-59759 Arnsberg (DE)**

㉛ **Lichtleiste.**

㉜ Die vorliegende Erfindung betrifft eine Lichtleisten-Leuchte mit einem langgestreckten, im Querschnitt U-förmigen Gehäuse (10), das sich endseitig in Form von vorstehenden Kappen (11,12) fortsetzt, geeignet zur Aufnahme einer stabförmigen Lampe (1) zwischen den Kappen. Die Lichtleisten-Leuchte ist dadurch gekennzeichnet, daß in einer Kappe (11) ein Einsatzteil (20) aus Kunststoff eingesteckt ist, das eine von außen zugängliche Büchse (21) zur

Aufnahme eines Euro-Flachsteckers aufweist und das über Kontaktelemente an die stromführende Installation der Leuchte angeschlossen ist. Das Einsatzteil ist vollständig in das Leuchtengehäuse integriert, so daß dessen Erscheinungsbild nicht beeinträchtigt wird. Das Einsatzteil kann durch Einsticken in das Gehäuse von der offenen Seite her montiert werden, ohne daß zusätzliche Verbindungsteile oder aufwendige Montagearbeiten erforderlich sind.

Fig.1



EP 0 624 755 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 93 11 5153

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | | | |
|---|---|------------------|---|--|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betreff Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5) | | |
| Y | DE-C-861 440 (HOFFMEISTER & SOHN GMBH) * das ganze Dokument * --- | 1-3 | F21V23/06 F21S3/02 | | |
| Y | EP-A-0 003 283 (SIEMENS AG) * Seite 3, Zeile 14 - Zeile 33 * * Abbildungen 1,2 * --- | 1-4 | | | |
| Y | EP-A-0 048 843 (BROWN BOVERI & CIE AG) * Seite 4, Zeile 28 - Seite 5, Zeile 21 * * Abbildungen 1-5 * --- | 4 | | | |
| A | DE-U-84 29 259 (THEBEN) * Abbildungen 2,3,5 * ----- | 1 | | | |
| RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5) | | | | | |
| F21V F21S H01R | | | | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | | | |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | | | |
| DEN HAAG | 2. Januar 1995 | De Mas, A | | | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | | | | | |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | | | | |
| Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie | E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist | | | | |
| A : technologischer Hintergrund | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument | | | | |
| O : nichtschriftliche Offenbarung | L : aus andern Gründen angeführtes Dokument | | | | |
| P : Zwischenliteratur | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | | | | |