

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **87101339.7**

51 Int. Cl.³: **F 21 V 31/00**

22 Anmeldetag: **31.01.87**

30 Priorität: **14.02.86 DE 3604615**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.09.87 Patentblatt 87/36

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **12.04.89**

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR LI NL SE

71 Anmelder: **NORKA Norddeutsche Kunststoff- und
Elektro-Gesellschaft Stäcker & Co. mbH**
Lange Strasse 1
D-2817 Dörverden/Hülsen(DE)

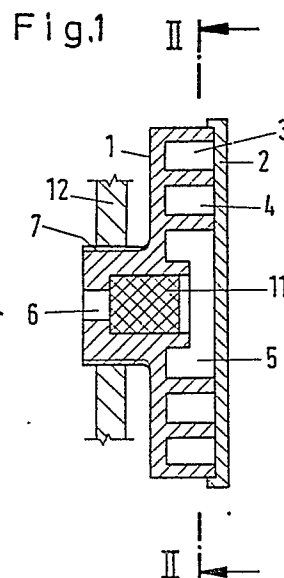
72 Erfinder: **Strangmann, George**
Hinter der Bahn 1
D-2817 Dörverden(DE)

72 Erfinder: **Bolsewig, Rainer**
Südkampen 4 a
D-3030 Walsrode 2(DE)

74 Vertreter: **von Raffay, Vincenz, Dipl.-Ing. et al,**
Patentanwälte Raffay, Fleck & Partner Postfach 32 32 17
D-2000 Hamburg 13(DE)

54 **Leuchte.**

57 Die Leuchte, bei der es sich um eine gegen Eindringen von Staub und Feuchtigkeit geschützte Leuchte handelt, ist mit einer an dem Gehäuse angebrachten Druckausgleichseinrichtung mit Labyrinth versehen. Diese Druckausgleichseinrichtung sorgt für einen Druckausgleich in beiden Richtungen, so daß der Druck nicht plötzlich ansteigen oder abfallen kann. Das Labyrinth verhindert ein Eindringen von Staub und Feuchtigkeit, wobei zusätzlich für feinen Staub ein Staubfilter vorgesehen sein kann.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0234335

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 1339

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
E	DE-A-3 626 726 (HELLA KG HUECK) * Ansprüche 1,5; Figuren 1-3 * ----	1,2	F 21 V 31/00
X	FR-A-2 183 934 (WESTFÄLLISCHE METALL INDUSTRIE KG HUECK) * Seite 2, Zeilen 35-38; Seite 5, Zeilen 10-31; Figuren 1,2 * ----	1,2,5	
A	FR-A-2 308 047 (ROBERT BOSCH) * Seite 6, Zeilen 2-11; Figuren 2,3 * ----	1-5	
A	DE-A-3 319 411 (WESTFÄLLISCHE METALL INDUSTRIE KG HUECK) * Seite 8, Zeilen 26-33; Figuren 1,2 * -----	1-4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			F 21 V F 21 M
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 18-01-1989	Prüfer VAN OVERBEEKE J.J.
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 : mündliche 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	