

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 508 230 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **92105249.4**

(51) Int. Cl.⁵: **F21V 31/02**

(22) Anmeldetag: **27.03.92**

(30) Priorität: **10.04.91 DE 9104317 U**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.10.92 Patentblatt 92/42

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB IT LI NL

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **13.01.93 Patentblatt 93/02**

(71) Anmelder: **ZUMTOBEL LICHT GmbH**
Schweizerstrasse 30
A-6851 Dornbirn/Vibg.(AT)

(72) Erfinder: **Lenz, Hans**
Oberfeldgasse 10
A-6922 Wolfurt(AT)

(74) Vertreter: **Riebling, Peter, Dr.-Ing.,**
Patentanwalt
Rennerle 10, Postfach 31 60
W-8990 Lindau/B.(DE)

(54) **Dichtungsanordnung für eine Leuchtstofflampe.**

(57) Ein Überwurfring zur Abdichtung einer Leuchtstofflampe oder eines Schutzrohres einer Leuchtstofflampe oder zur Abdichtung des Spaltes gegenüber der Fassung umgreift mit seinem Innenumfang den Außenumfang der abzudichtenden Leuchtstofflampe oder des Schutzrohres oder liegt an der Fassung an und trägt hierzu an seinem Innenumfang oder der Stirnseite gegenüber der Fassung eine Dichtung. Erfindungsgemäss sind diese Dichtungen nicht mehr als Quetschring ausgebildet, sondern als luftdurchlässige, jedoch staubdichtende Abdichtungen nach Art einer Beflockung ausgebildet.

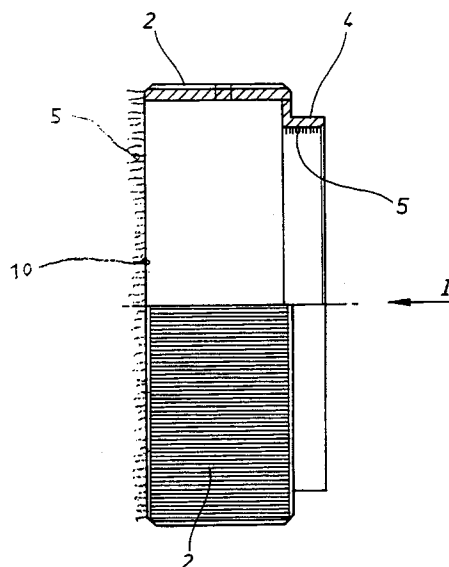


FIG 2

EP 0 508 230 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 92 10 5249

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	GB-A-697 902 (VERITYS LIMITED) * Seite 2, Zeile 18 - Zeile 38; Abbildung 1 *	1,7	F21V31/02

Y	DE-A-3 311 164 (BROKELMANN, JAEGER & BUSSE GMBH) * Seite 9, Zeile 20 - Seite 10, Zeile 22; Abbildung 1 *	1,7	

Y	US-A-4 446 510 (WAGNER) * Spalte 1, Zeile 26 - Zeile 33 * * Spalte 2, Zeile 48 - Spalte 3, Zeile 26; Abbildung 2 *	1,7	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			F21V
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 03 NOVEMBER 1992	Prüfer MARTIN C.P.A.
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	