

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 446 458 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **90124458.2**

(51) Int. Cl.⁵: **H01K 1/24**, **H01K 3/06**

(22) Anmeldetag: **17.12.90**

(30) Priorität: **15.03.90 DE 4008365**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
18.09.91 Patentblatt 91/38

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **04.03.92 Patentblatt 92/10**

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

(72) Erfinder: **Stadler, Karl**
Jurastrasse 1
W-8079 Adelschlag(DE)
Erfinder: **Stark, Roland**
Sudetenstrasse 9
W-8839 Wellheim(DE)
Erfinder: **Brinkhoff, Michael**
Hassiepen 20
W-5272 Wipperfürth(DE)

(54) **Zweiseitig gequetschte Halogenglühlampe.**

(57) Eine Halogenoffittenlampe (1) besitzt anstelle von spiral- oder ringförmigen Wendelhaltern ein oder mehrere Glasstege (9), die aus dem Material des

Glaskolbens (2) gebildet sind. Der Leuchtkörper (6) ist zwischen den Steghälften eingeschmolzen.

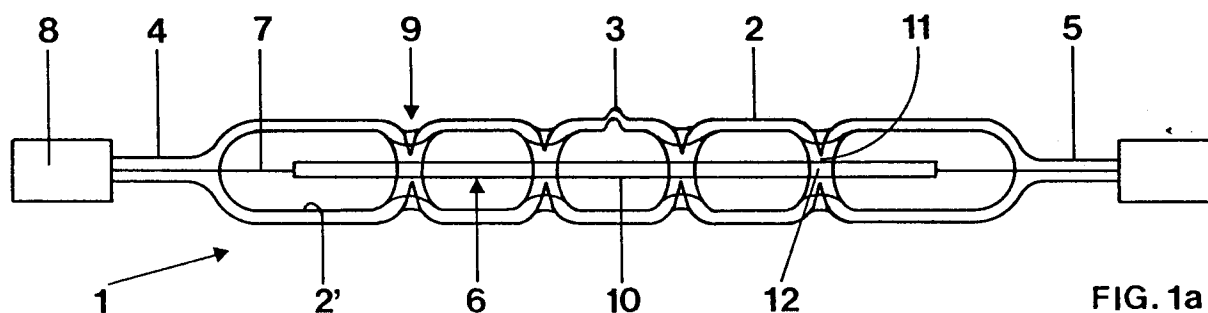


FIG. 1a

EP 0 446 458 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 12 4458

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)		
A	US-A-3 983 441 (NORTHROP) * Zusammenfassung; Abbildung * * - - -	1,10,11	H 01 K 1/24 H 01 K 3/06		
A,D	EP-A-0 143 917 (RADIUM-ELEKTRICITÄTS-GESELLSCHAFT MBH) * Zusammenfassung; Abbildungen * * - - -	1,4,9			
A	US-A-2 042 963 (RENTSCHLER) * Abbildung 3 * * - - -	1,2,6,8, 10,11			
A	US-A-3 237 045 (BRUCE VOLZER ET AL.) * Spalte 2, Zeile 42 - Zeile 50; Abbildungen * * - - - - -	1,2,6,13			
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)		
			H 01 K		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 03 Dezember 91	Prüfer MARTIN Y VICENTE M.A		
<table border="0"><tr><td>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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				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 : nichtschriftliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
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 : nichtschriftliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				