



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 825 636 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.05.1998 Patentblatt 1998/20

(51) Int. Cl.⁶: H01J 61/36, H01J 61/82

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.02.1998 Patentblatt 1998/09

(21) Anmeldenummer: 97112617.2

(22) Anmeldetag: 23.07.1997

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

(30) Priorität: 21.08.1996 DE 19633732
26.03.1997 DE 19712776

(71) Anmelder:
Patent-Treuhand-Gesellschaft
für elektrische Glühlampen mbH
81543 München (DE)

(72) Erfinder:
• Gölling, Hans-Werner
10625 Berlin (DE)
• Dittrich, Thomas
10555 Berlin (DE)
• Franke, Dieter
81735 München (DE)

(54) Hochdruckentladungslampe

(57) Eine zweiseitig gequetschte Entladungslampe weist Quetschungen (4) mit einem Verhältnis der Gesamtbreite zur Dicke der Breitseiten von kleiner oder gleich 2,2 auf. Am äußeren Ende der Quetschungen befinden sich Rohransätze (13), die die Sockelhülsen (15) tragen.

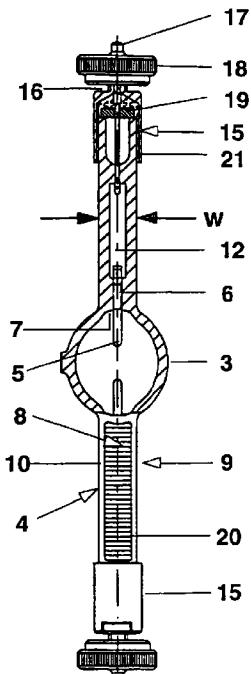


FIG. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)		
A	EP 0 639 854 A (PHILIPS ELECTRONICS NV) * Zusammenfassung * * Spalte 3, Zeile 15 – Zeile 37; Abbildungen 1-3 * ---	1-4, 12-14	H01J61/36 H01J61/82		
A	GB 1 102 646 A (SYLVANIA ELECTRIC PRODUCTS) * Seite 1, Zeile 64 – Seite 2, Zeile 20; Abbildungen 1,2 * ---	1-4,12			
A	US 3 205 395 A (BUCHWALD) * das ganze Dokument * ---	1-4,7-9, 11-14			
A	EP 0 397 226 A (PHILIPS NV ;PHILIPS PATENTVERWALTUNG (DE)) * Spalte 3, Zeile 42 – Zeile 55; Abbildungen 1-3 * ---	1-3,12			
A	EP 0 271 140 A (PHILIPS NV) * Seite 6, Zeile 19 – Seite 7, Zeile 31; Abbildungen 1-3 * ---	1,2,12	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)		
D,A	EP 0 451 647 A (PATRA PATENT TREUHAND) * Spalte 4, Zeile 29 – Spalte 5, Zeile 53; Abbildungen 1-2A * -----	1-5,9, 11-13	H01J H01K		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	23. März 1998	Deroubaix, P			
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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				