

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

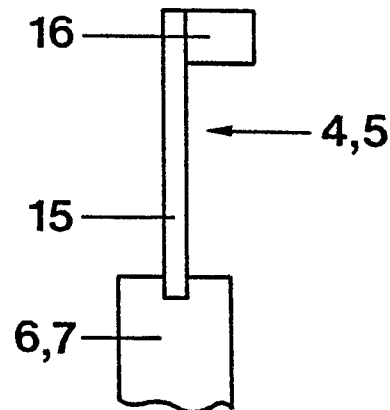
(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 269 958
A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG(21) Anmeldenummer: **87117107.0**(51) Int. Cl.⁴: **H01J 61/073**(22) Anmeldetag: **19.11.87**(30) Priorität: **01.12.86 DE 3640990**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.06.88 Patentblatt 88/23(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **11.10.89 Patentblatt 89/41**(71) Anmelder: **Patent-Treuhand-Gesellschaft für
elektrische Glühlampen mbH
Hellabrunner Strasse 1
D-8000 München 90(DE)**(72) Erfinder: **Gosslar, Achim
Quiddestrasse 43
D-8000 München 83(DE)
Erfinder: Heider, Jürgen, Dr.
Säbener Strasse 116
D-8000 München 90(DE)**(54) **Einseitig gequetschte Hochdruckentladungslampe.**

(57) Einseitig gequetschte Hochdruckentladungslampe kleiner Leistung, bei der die beiden Elektroden (4, 5) aus einem geraden Schaft (15) und einer abgewinkelten Elektrodenspitze (16) bestehen. Die beiden Schäfte (15) sind parallel zueinander angeordnet; die Spitze jeder Elektrode (4, 5) ist als Stift (16) ausgebildet, der seitlich am Ende des Schaftes angesetzt ist, wobei zur Erzielung einer hohen Wärmekapazität die Querschnittsfläche des Stiftes (16) größer als die des Schaftes (15) ist.

**FIG. 2****EP 0 269 958 A3**



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 11 7107

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A, D	GB-A-2 072 412 (GTE PRODUCTS) * Auszug; Anspruch 1; Figuren 1-4 * ---	1	H 01 J 61/073
A	GB-A-2 126 415 (PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE GLUHLAMPEN) * Auszug; Anspruch 1; Figuren 1-3 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			H 01 J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	25-07-1989	WINKELMAN, A. M. E.	
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 Patentedokument, 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	