



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 881 425 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.02.2000 Patentblatt 2000/08

(51) Int. Cl.⁷: **F21V 7/09**

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.12.1998 Patentblatt 1998/49

(21) Anmeldenummer: **98109485.7**

(22) Anmeldetag: **26.05.1998**

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

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **26.05.1997 AT 89197**

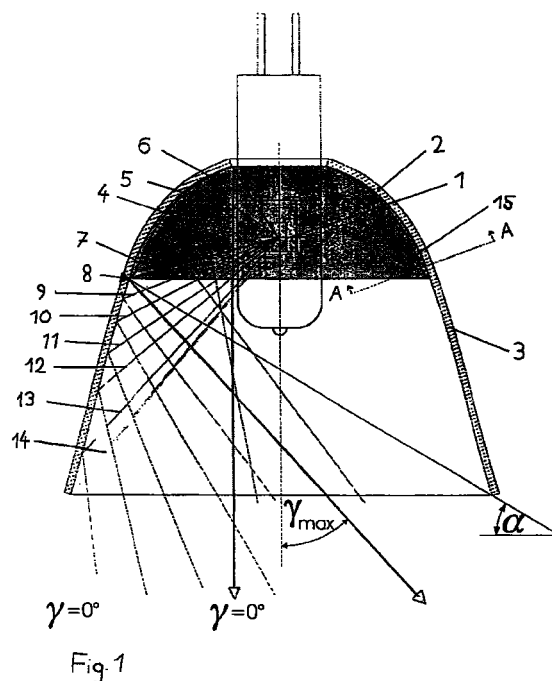
(71) Anmelder: **Bartenbach, Christian
A-6071 Aldrans (Tirol) (AT)**

(72) Erfinder: **Bartenbach, Christian
A-6071 Aldrans (Tirol) (AT)**

(74) Vertreter:
**Torggler, Paul Norbert et al
Wilhelm-Greilstrasse 16
6020 Innsbruck (AT)**

(54) **Leuchte**

(57) Bei einer Leuchte mit einer Lichtquelle und einem Reflektor, der zumindest einen konvergenten (2) und zumindest einen divergenten Reflektorabschnitt (3) aufweist, ist zumindest einer der konvergenten oder divergenten Reflektorabschnitte (2, 3) im wesentlichen flächendeckend mit einer Facettierung (15) versehen und weist ein an den facettierten Reflektorabschnitt (2) anschließender divergenter oder konvergenter Reflektorabschnitt (3) eine glatte innere Oberfläche auf.



EP 0 881 425 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 10 9485

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 42 37 192 A (HOFFMEISTER LEUCHTEN KG) 5. Mai 1994 (1994-05-05) * Spalte 1, Zeile 36 - Zeile 43 * * Spalte 2, Zeile 38 - Spalte 3, Zeile 7 * * Abbildungen *	1,3,11, 12,14	F21V7/09
A	DE 87 03 494 U (ZUMTOBEL) 19. Juni 1987 (1987-06-19) * Seite 5, Zeile 21 - Seite 6, Zeile 15 * * Abbildungen 1,5 *	1,3,4, 10-14	
A	US 3 401 258 A (GUTH FREDERICK E) 10. September 1968 (1968-09-10) * Spalte 3, Zeile 40 - Spalte 4, Zeile 3 * * Abbildungen *	1,7,8, 10-12,14	
A	GB 2 123 942 A (HUBBELL INC HARVEY) 8. Februar 1984 (1984-02-08) * Seite 1, Zeile 62 - Seite 2, Zeile 14 * * Abbildung 1 *	1,4,5,8, 11,12,14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			F21V
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17. Dezember 1999	Prüfer Clabaut, M
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	

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 10 9485

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-12-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 4237192	A	05-05-1994	KEINE		
DE 8703494	U	19-06-1987	AT	386671 B	26-09-1988
			AT	77086 A	15-02-1988
US 3401258	A	10-09-1968	KEINE		
GB 2123942	A	08-02-1984	US	4453203 A	05-06-1984
			CA	1203219 A	15-04-1986

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82