



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 079 171 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.01.2004 Patentblatt 2004/04

(51) Int Cl.7: **F21S 8/10**, F21W 101/12,
F21V 5/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.02.2001 Patentblatt 2001/09

(21) Anmeldenummer: **00117415.0**

(22) Anmeldetag: **11.08.2000**

(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

(71) Anmelder: **Hella KG Hueck & Co.**
59552 Lippstadt (DE)

(72) Erfinder:
• **Henneböhle, Klaus**
33142 Büren (DE)
• **Mügge, Martin**
59590 Geseke (DE)

(30) Priorität: **26.08.1999 DE 19940410**

(54) **Blinkleuchte für Fahrzeuge**

(57) Die Blinkleuchte (10,11) ist am Fahrzeug an einer Fahrzeugecke seitlich neben einem Scheinwerfer (1) angeordnet und weist ein Gehäuse (2) mit einer das Gehäuse abschließenden lichtdurchlässigen Abschlussscheibe (4) auf. Im Inneren der Blinkleuchte (10,11) ist

ein prismatisches Lichtelement (5) auf einer dem Scheinwerfer (1) benachbarten Seite und benachbart zur Abschlussscheibe (4) angeordnet. Das prismatische Lichtelement (5) bricht direkt aus der Lichtquelle (3) austretende Lichtstrahlen (6) zur Abschlussscheibe und zum Scheinwerfer hin.

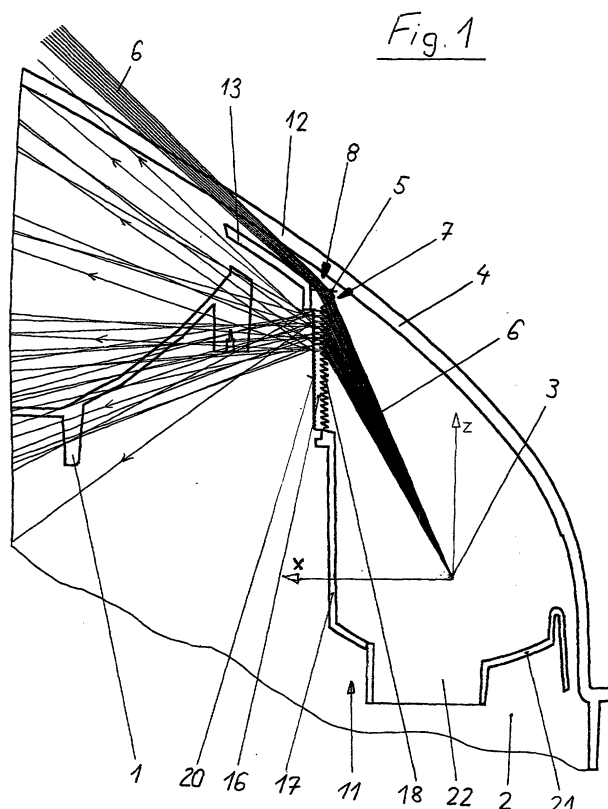


Fig. 1

EP 1 079 171 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 00 11 7415

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	DE 198 23 106 A (KOITO MFG CO LTD) 10. Dezember 1998 (1998-12-10) * Zusammenfassung * * Spalte 1, Zeile 1 - Spalte 1, Zeile 24 * * Spalte 3, Zeile 27 - Spalte 4, Zeile 29 * * Abbildung 3 *	1-13	F21S8/10 F21W101/12 F21V5/00
A	EP 0 587 501 A (VALEO VISION) 16. März 1994 (1994-03-16) * Zusammenfassung * * Spalte 2, Zeile 47 - Spalte 3, Zeile 37 * * Abbildung 3 *	1-13	
A	US 5 081 564 A (AOKI TAKASUMI ET AL) 14. Januar 1992 (1992-01-14) * Zusammenfassung * * Spalte 4, Zeile 18 - Spalte 5, Zeile 13 * * Abbildungen 7,8 *	1-13	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			F21V F21S F21W
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 28. November 2003	Prüfer Bagge Af Berga, H
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 Patentedokument, 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 00 11 7415

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.

28-11-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19823106 A	10-12-1998	JP 10321015 A	04-12-1998
		DE 19823106 A1	10-12-1998
		FR 2767098 A1	12-02-1999
		GB 2325515 A ,B	25-11-1998
EP 0587501 A	16-03-1994	FR 2695362 A1	11-03-1994
		BR 9303473 A	15-03-1994
		DE 69301645 D1	04-04-1996
		DE 69301645 T2	11-07-1996
		EP 0587501 A2	16-03-1994
		ES 2085743 T3	01-06-1996
US 5081564 A	14-01-1992	DE 4021987 A1	07-02-1991

EPO FORM P0461

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