



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 325 922
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89100196.8

(51) Int. Cl. 5: F21L 15/02

(22) Anmeldetag: 07.01.89

(30) Priorität: 21.01.88 DE 8800678 U

(71) Anmelder: VARTA Batterie Aktiengesellschaft
Am Leineufer 51
D-3000 Hannover 21(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.08.89 Patentblatt 89/31

(72) Erfinder: Lenz, Helmut
Hahnenbergstrasse 25
D-7080 Aalen(DE)

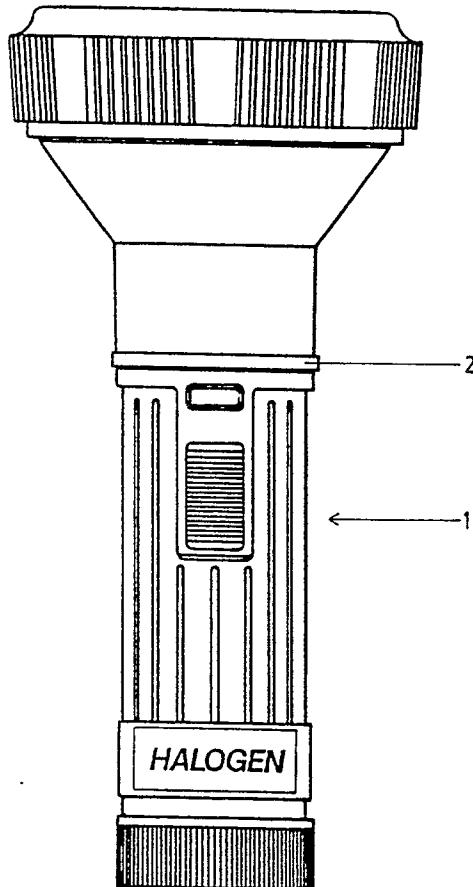
(34) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(74) Vertreter: Kaiser, Dieter Ralf, Dipl.-Ing.
Gundelhardtstrasse 72
D-6233 Kelkheim/Ts.(DE)

(48) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 21.03.90 Patentblatt 90/12

(54) Handleuchte, insbesondere Taschenleuchte.

(57) Zum schnellen Auffinden im Dunkeln ist eine Stabtaschenlampe (1) mit einem Ring (2) aus Polyethylen versehen, der mit einer permanent leuchtenden Fluoreszenzfarbe präpariert ist. Bei Handleuchten oder Taschenleuchten mit anderen Gehäuseformen ist der Leuchtring dem jeweiligen Gehäuseumriß angepaßt und kann auch vom Mantel einer Bodenverschlußkappe gebildet sein. Er umläuft das Gehäuse jedoch stets in geschlossener Bahn, so daß das Fluoreszenzlicht in jeder Zufallslage der Lampe wahrgenommen werden kann.



EP 0 325 922 A3



EP 89 10 0196

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	FR-A-1 144 837 (FATTINGER) * Insgesamt * ---	1-3	F 21 L 15/02
X	FR-E- 70 696 (FATTINGER) * Insgesamt * ---	1, 3	
A	US-A-2 358 867 (MADAN) * Anspruch * ---	1	
A	US-A-1 630 171 (CORAM) * Anspruch * -----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
F 21 L			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	20-12-1989	SCOTTI F.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			