



Veröffentlichungsnummer: **0 386 795 A3**

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: **90104576.5**

Int. Cl.⁵: **G09F 13/04**

Anmeldetag: **10.03.90**

Priorität: **10.03.89 DE 3907805**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
12.09.90 Patentblatt 90/37

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **11.09.91 Patentblatt 91/37**

Anmelder: **Karl, Gerhard, Dipl.-Phys.**
Hofstrasse 5
W-8702 Himmelstadt(DE)

Erfinder: **Karl, Gerhard, Dipl.-Phys.**
Hofstrasse 5
W-8702 Himmelstadt(DE)

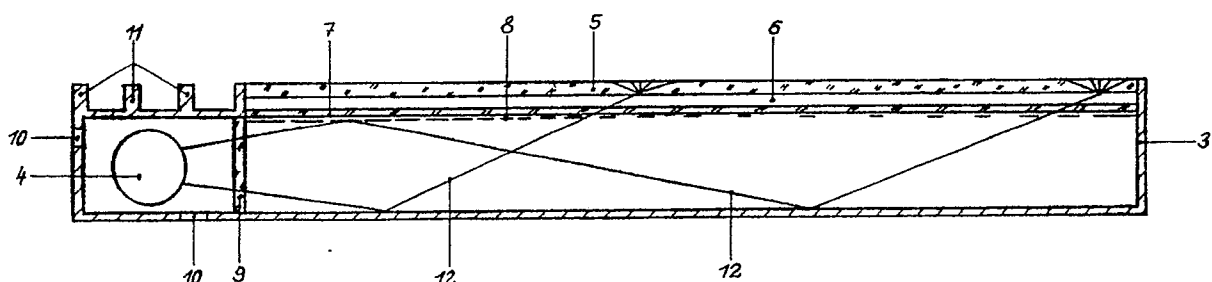
Vertreter: **Pöhner, Wilfried Anton, Dr.**
Kaiserstrasse 27 Postfach 63 23
W-8700 Würzburg 1(DE)

Leuchtpult.

Ein Leuchtpult wird vorgeschlagen, welches aus einem Hohlkörper (1) besteht, an dessen Boden (2) und Seitenflächen (3) innenseitig eine reflektierende Schicht angebracht ist und in dem als Lichtquelle (4) eine Leuchtstoffröhre angeordnet sowie die Lichtaustrittsöffnung mit einer Streufläche (5) versehen wird.

Es wird vorgeschlagen, in Lichtausbreitungsrichtung vor der Streufläche (5) eine teildurchlässige, teilreflektierende Schicht (6) anzuordnen, deren Lichtdurchlässigkeit zur gleichmäßigen Ausleuchtung der Lichtaustrittsöffnung mit wachsendem Abstand von der Lichtquelle (4) zunimmt.

Fig. 1



EP 0 386 795 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 4576

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
Y	EP-A-0 221 018 (HELD) * Spalte 1, Zeilen 42-51; Spalte 2, Zeilen 27-37; Spalte 2, Zeile 48 - Spalte 3, Zeile 32; Figur * - - -	1-3,5	G 09 F 13/04
Y	EP-A-0 225 542 (HINRICHS) * Seite 2, zeile 31 - Seite 3, Zeile 16; Seite 3, Zeile 23 - Seite 4, Zeile 4; Seite 5, Zeilen 16-28; Figuren 1-4 * - - -	1-3,5	
A	AU-B-2 064 2 (RHAM INDUSTRIES)(1988) * Seite 6, Zeile 24 - Seite 7, Zeile 18; Seite 7, Zeile 25 - Seite 8, Zeile 2; Figur 2 * - - - - -	2-4	
			RECHERCHIERTESACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			G 09 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		07 Juni 91	POTTIEZ M.G.
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: mchtschriftliche 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			