

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 199 944
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 86103386.8

(51) Int. Cl.4: **G04B 19/30**

(22) Anmeldetag: 13.03.86

(30) Priorität: 30.03.85 DE 3511839
30.03.85 DE 3511838

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.12.86 Patentblatt 86/45

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB IT LI

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 27.07.88 Patentblatt 88/30

(71) Anmelder: **Braun Aktiengesellschaft**
Rüsselsheimer Strasse 22
D-6000 Frankfurt/Main(DE)

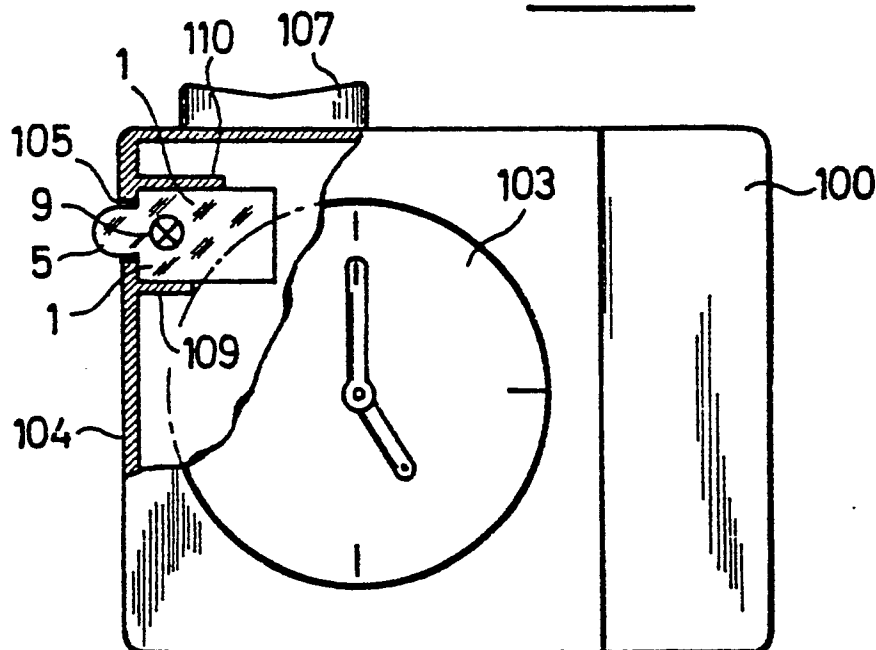
(72) Erfinder: **Hägele, Walter, Dr.**
Rilkestrasse 9
D-6000 Frankfurt 56(DE)
Erfinder: **Neugebauer, Günter**
Waldecker Strasse 19
D-6000 Frankfurt 50(DE)

(74) Vertreter: **Einsele, Rolf**
Braun Aktiengesellschaft Postfach 1120
Frankfurter Strasse 145
D-6242 Kronberg Taunus(DE)

(54) **Beleuchtungseinrichtung für eine Reiseuhr mit einstückigem Lichtleiter.**

(57) Beleuchtungseinrichtung für eine Reiseuhr (106) mit einem Schalter (107), einer Lichtquelle (9) und einem Lichtleiter (1), der das Zifferblatt (103) beleuchtet. Der Lichtleiter weist eine zusätzliche Lichtaustrittsfläche auf, die an einer Gehäusewand (104) der Reiseuhr (100) als Taschenlampe ausgebildet ist.

FIG. 3



EP 0 199 944 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 3386

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	FR-A- 611 579 (DOURMACHKIN) * Insgesamt *	1	G 04 B 19/30
A	---	2,6-8, 11	
X	GB-A- 812 487 (BUCHTER) * Seite 3, Zeilen 17-49; Figur 5 *	1-3,7, 11	
A	---	9,10	
A	DE-A-3 326 972 (BOSCH) * Seite 5, Zeile 20 - Seite 9, Zeile 13; Figur 2 *	1,4,7	
A	US-A-4 250 575 (FLUMM) * Figuren *	1-3,5,7 -9	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			G 04 B G 01 D G 12 B G 09 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 13-04-1988	Prüfer PINEAU A.C.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P0403)