



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**28.05.2003 Patentblatt 2003/22**

(51) Int Cl.7: **G08B 13/193**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**05.02.2003 Patentblatt 2003/06**

(21) Anmeldenummer: **02016508.0**

(22) Anmeldetag: **23.07.2002**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

- **Geiginger, Joachim**  
**6845 Hohenems (AT)**
- **Bickert, Markus**  
**9404 Rohrschacherberg (CH)**
- **Beer, Hermann**  
**9427 Wolfhalden (CH)**

(30) Priorität: **23.07.2001 DE 10135762**

(71) Anmelder: **Luxmate Controls GmbH**  
**6850 Dornbirn (AT)**

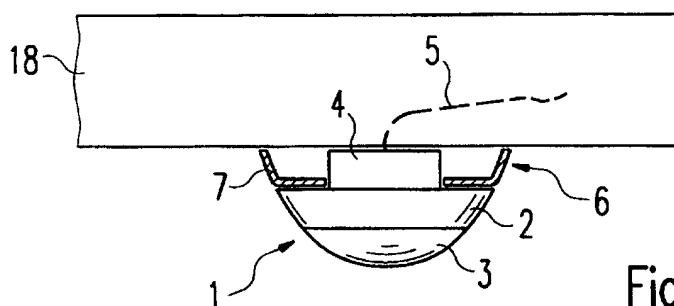
(72) Erfinder:  
• **Werner, Walter, Dr.**  
**6850 Dornbirn (AT)**

(74) Vertreter: **Schmidt-Evers, Jürgen, Dipl.-Ing. et al**  
**Patentanwälte**  
**Mitscherlich & Partner,**  
**Postfach 33 06 09**  
**80066 München (DE)**

(54) **Raumsensor mit Montageadapter**

(57) Zum einem pilzartig ausgebildeten Raumsensor (1) mit einem im wesentlichen zylinderförmigen oder eckigen Basisgehäuse (4) sowie einem vor dem Basisgehäuse (4) angeordneten kuppelförmigen Kopfteil (2)

ist ein das Basisgehäuse (4) aufnehmenden Aufputz-Montageadapter (6) vorgesehen, der den Abstand zwischen dem Randbereich des Kopfteils (2) und der Wand oder Decke (18, 19) eines Raumes ausfüllt.



**Fig. 7b**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 02 01 6508

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 4 514 630 A (TAKAHASHI TOSHIHIKO) 30. April 1985 (1985-04-30) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-3 * ---	1-13	G08B13/193
A	EP 0 616 305 A (CERBERUS AG) 21. September 1994 (1994-09-21) * Zusammenfassung * -----	1-13	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			G08B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>3. April 2003</b>	Prüfer <b>Sgura, S</b>
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 02 01 6508

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

03-04-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4514630	A	30-04-1985	DE	3176433 D1	15-10-1987
			EP	0069782 A1	19-01-1983
			WO	8202609 A1	05-08-1982
-----					
EP 0616305	A	21-09-1994	CH	685409 A5	30-06-1995
			AT	165929 T	15-05-1998
			AU	673033 B2	24-10-1996
			AU	5505694 A	22-09-1994
			CA	2117212 A1	20-09-1994
			CN	1099891 A ,B	08-03-1995
			CZ	9400617 A3	19-10-1994
			DE	59405877 D1	10-06-1998
			EP	0616305 A1	21-09-1994
			ES	2118994 T3	01-10-1998
			FI	941249 A	20-09-1994
			HK	1009066 A1	21-05-1999
			JP	6348975 A	22-12-1994
			NO	940986 A	20-09-1994
			SG	45276 A1	16-01-1998
			US	5568133 A	22-10-1996
-----					

EPO FORM P0461

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