



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.08.2011 Patentblatt 2011/33

(51) Int Cl.:
H05B 33/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.09.2009 Patentblatt 2009/38

(21) Anmeldenummer: **09003625.2**

(22) Anmeldetag: **12.03.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(71) Anmelder: **Wilke, Hans-Jürgen**
52070 Aachen (DE)

(72) Erfinder: **Wilke, Hans-Jürgen**
52070 Aachen (DE)

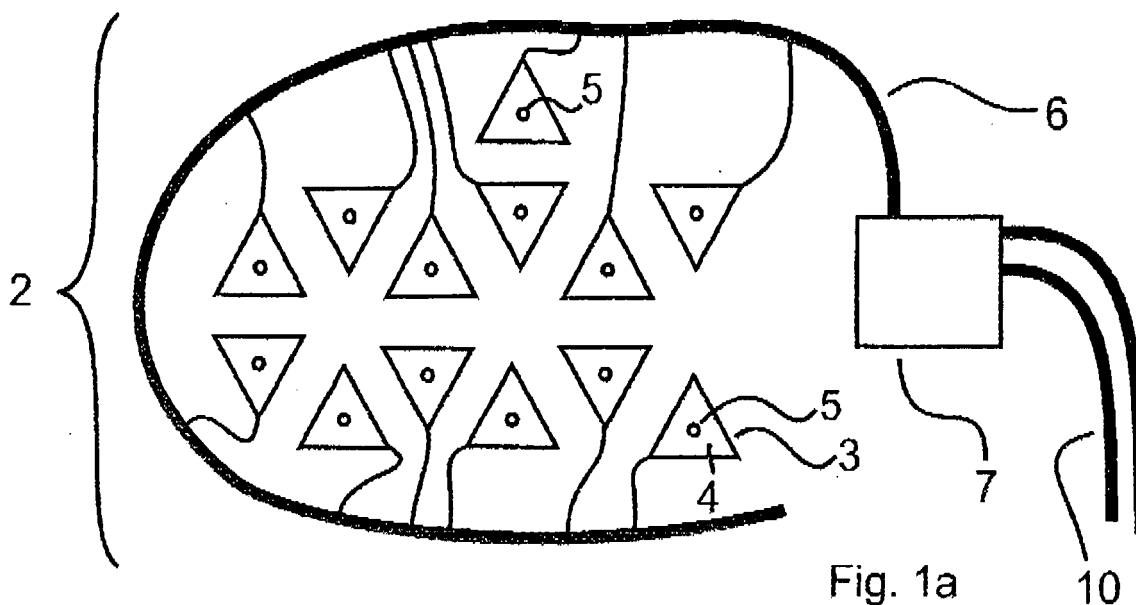
(74) Vertreter: **Kohlmann, Kai**
Donatusstraße 1
52078 Aachen (DE)

(30) Priorität: **14.03.2008 DE 102008014143**

(54) **Beleuchtungssystem**

(57) Um ein Beleuchtungssystem mit mehreren in einer zwei- oder dreidimensionalen Struktur angeordneten Leuchtmitteln zu schaffen, das auf Umgebungsbedingungen reagiert, wird erfindungsgemäß vorgeschlagen,

dass jedem Leuchtmittel mindestens ein aktiver Sensor zugeordnet ist, und jeder aktive Sensor und jedes Leuchtmittel mit mindestens einer Steuerung verbunden sind, die die Leuchtmittel in Abhängigkeit von den eingehenden Sensorsignalen eines Senders steuert.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 09 00 3625

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2003/122749 A1 (BOOTH LAWRENCE A [US] ET AL BOOTH JR LAWRENCE A [US] ET AL) 3. Juli 2003 (2003-07-03) * Absätze [0020], [0023] - [0031], [0067] - [0078]; Abbildungen 1-11 *	1-15	INV. H05B33/08
X,P	WO 2008/053425 A2 (KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL]; TSANG PETER T S K [NL]) 8. Mai 2008 (2008-05-08) * Seite 1, Zeile 2 - Seite 7, Zeile 17; Abbildungen 1-4 *	1-4,6, 11-14	
X	US 2005/200292 A1 (NAUGLER W E JR [US] ET AL) 15. September 2005 (2005-09-15) * Absätze [0010] - [0017]; Abbildungen 2-7 *	1-4	
A	US 6 323 839 B1 (FUKUDA RYOJI [JP] ET AL) 27. November 2001 (2001-11-27) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-3 *	1,2,7	
A	US 2007/252005 A1 (KONICEK JEFFREY C [US]) 1. November 2007 (2007-11-01) * Zusammenfassung; Abbildungen 2-7 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) H05B
A	JP 2001 203078 A (TDK CORP) 27. Juli 2001 (2001-07-27) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-21 *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 7. Juli 2011	Prüfer Albertsson, Gustav
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	

 1
 EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 09 00 3625

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.

07-07-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2003122749 A1	03-07-2003	AT 426232 T	15-04-2009
		AU 2002351404 A1	24-07-2003
		CN 1608281 A	20-04-2005
		EP 1461795 A2	29-09-2004
		JP 2005539247 A	22-12-2005
		TW 556137 B	01-10-2003
		WO 03058588 A2	17-07-2003
		US 2008174530 A1	24-07-2008

WO 2008053425 A2	08-05-2008	KEINE	

US 2005200292 A1	15-09-2005	KEINE	

US 6323839 B1	27-11-2001	KEINE	

US 2007252005 A1	01-11-2007	US 2011057866 A1	10-03-2011

JP 2001203078 A	27-07-2001	KEINE	

EPO FORM P0461

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