



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.06.2007 Patentblatt 2007/26

(51) Int Cl.:
H05B 37/02 (2006.01) **F21V 33/00** (2006.01)
F21S 8/00 (2006.01) **H02J 13/00** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.11.2006 Patentblatt 2006/48

(21) Anmeldenummer: **06009135.2**

(22) Anmeldetag: **03.05.2006**

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

(71) Anmelder: **ERCO Leuchten GmbH**
58507 Lüdenscheid (DE)

(72) Erfinder: **von der Brelie, Jens, Dipl.-Ing.**
60431 Frankfurt (DE)

(74) Vertreter: **Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche**
Stresemannstrasse 6-8
42275 Wuppertal (DE)

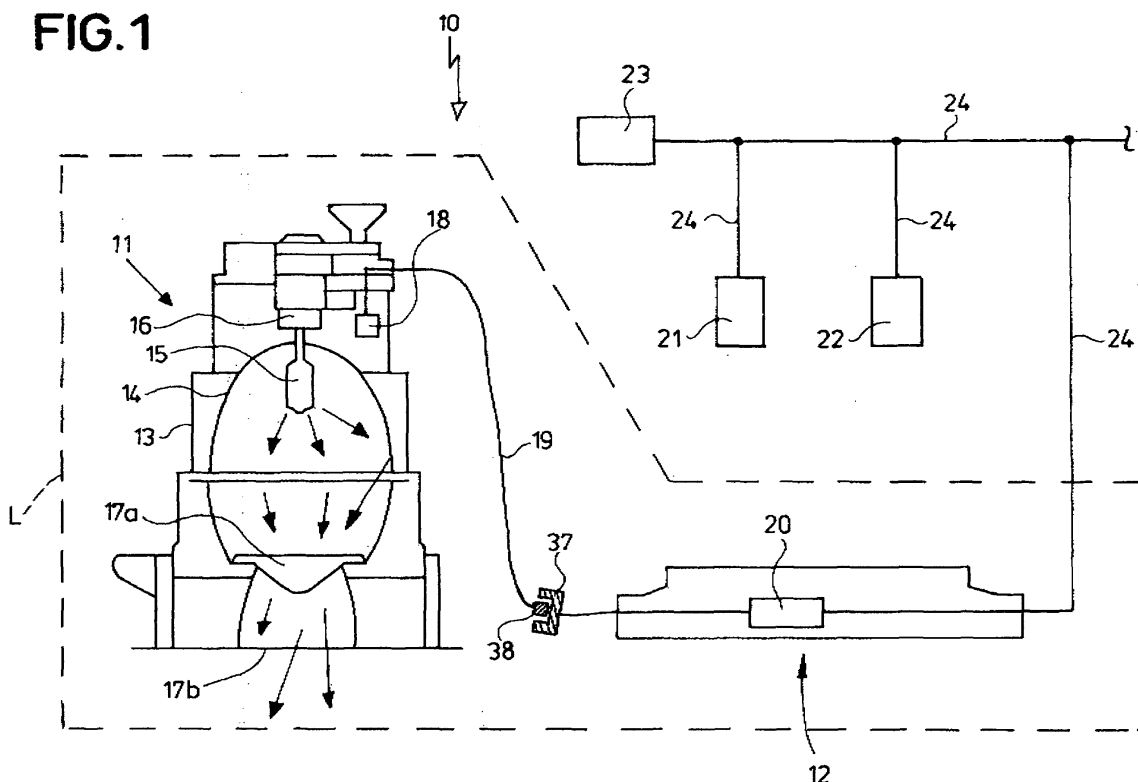
(30) Priorität: **21.04.2006 DE 102006019149**
24.05.2005 DE 202005008322 U

(54) **Leuchte mit Speicherelement**

(57) Beschrieben und dargestellt ist eine Leuchte (10), umfassend einen Lichtkopf (11), der zumindest eine Lichtquelle (15) enthält, sowie eine Installationseinheit (12) mit einem Installations-Speicher (24), in den Informationen über den Lichtkopf einschreibbar sind.

Die Besonderheit besteht darin, dass dem Lichtkopf (11) wenigstens ein von dem Installations-Speicher (20) gesonderter Lichtkopf-Speicher (18) zugeordnet ist, der lichtkopfbezogene Daten enthält, wobei die Daten aus dem Lichtkopf-Speicher auslesbar und in den Installations-Speicher einschreibbar sind.

FIG.1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 00 9135

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 44 22 215 A1 (ZUMTOBEL LICHT [AT]) 4. Januar 1996 (1996-01-04) * Spalte 3, Zeile 22 - Spalte 4, Zeile 65; Abbildung 1 *	1-24	INV. H05B37/02 F21V33/00 F21S8/00
A	EP 0 525 654 A2 (MIELKE WERNER [DE]; KLIE RALF [DE]) 3. Februar 1993 (1993-02-03) * Spalte 2, Zeile 36 - Spalte 4, Zeile 39; Abbildungen 1-4 *	1-24	ADD. H02J13/00
A	EP 0 950 935 A1 (ERCO LEUCHTEN [DE]) 20. Oktober 1999 (1999-10-20) * Spalte 4, Zeile 21 - Spalte 8, Zeile 14; Abbildungen 1,2 *	1-24	
A	US 2004/105264 A1 (SPERO YECHEZKAL EVAN [IL]) 3. Juni 2004 (2004-06-03) * Absatz [0097] - Absatz [0107]; Abbildung 12 *	1-24	
A	WO 89/05421 A (MORPHEUS LIGHTS INC [US]) 15. Juni 1989 (1989-06-15) * Seite 5, Zeile 5 - Seite 6, Zeile 18; Abbildungen 1,5,6 *	1-24	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A,P	EP 1 624 729 A (SIEMENS AG [DE]) 8. Februar 2006 (2006-02-08) * Spalte 2, Zeile 1 - Spalte 3, Zeile 40; Abbildungen 1,2 *	1-24	F21S F21V H05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 15. Mai 2007	Prüfer Schmid, Klaus
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</p> <p>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</p>			

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 00 9135

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.

15-05-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 4422215	A1	04-01-1996	AT	170679 T	15-09-1998
			AU	684647 B2	18-12-1997
			AU	2789495 A	19-01-1996
			WO	9600459 A1	04-01-1996
			EP	0766881 A1	09-04-1997
			ES	2120754 T3	01-11-1998
			US	5866992 A	02-02-1999

EP 0525654	A2	03-02-1993	AT	131587 T	15-12-1995
			DE	4124794 A1	28-01-1993

EP 0950935	A1	20-10-1999	AT	211561 T	15-01-2002
			DE	19817073 A1	28-10-1999
			ES	2170556 T3	01-08-2002

US 2004105264	A1	03-06-2004	KEINE		

WO 8905421	A	15-06-1989	AU	2828089 A	05-07-1989
			EP	0355139 A1	28-02-1990
			JP	3501423 T	28-03-1991

EP 1624729	A	08-02-2006	DE	102004037653 A1	23-02-2006

EPO FORM P0461

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