



(11) **EP 2 518 399 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.03.2013 Patentblatt 2013/11

(51) Int Cl.:
F21V 17/12 ^(2006.01) **F21V 31/00** ^(2006.01)
F21W 13/10 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
31.10.2012 Patentblatt 2012/44

(21) Anmeldenummer: **12165453.7**

(22) Anmeldetag: **25.04.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL 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 RS SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **Zumtobel Lighting GmbH**
6850 Dornbirn (AT)

(72) Erfinder: **Greiderer, Klaus**
6866 Andelsbuch (AT)

(30) Priorität: **28.04.2011 DE 202011000994 U**

(74) Vertreter: **Thun, Clemens**
Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33
80331 München (DE)

(54) **Leuchte**

(57) Leuchte (1) mit einem Gehäuse (2) mit mindestens einer Öffnung (4) und einer Abdeckung (3) zum Verschließen der Öffnung (4), wobei die Abdeckung (3) mit mindestens einer Schraube (5) an dem Gehäuse (2) befestigt werden kann und das Gehäuse (2) mindestens einen Bereich (6) aufweist, der sich mit einem Teil der Abdeckung (3) im befestigten Zustand überlappt und wobei das Gehäuse (2) in dem Bereich (6), der sich mit einem Teil der Abdeckung (3) überlappt, mindestens ein Loch (7) aufweist, in dem eine Gewindedichtungshülse (8) angeordnet ist, wobei die Schraube (5) zur Befestigung der Abdeckung (3) in die Gewindedichtungshülse (8) geschraubt werden kann.

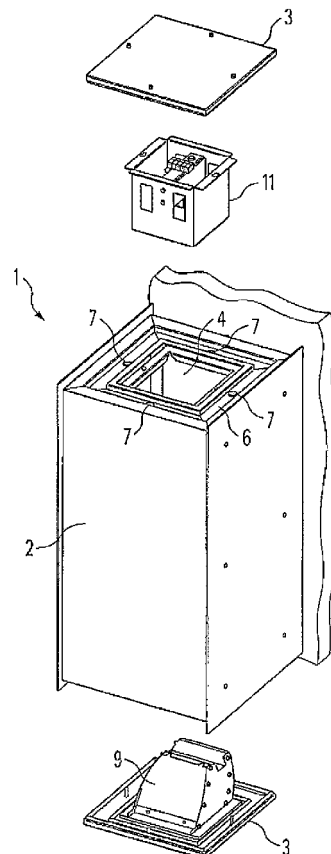


Fig. 1

EP 2 518 399 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 12 16 5453

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 148 113 A (UNILEC LIGHTING LIMITED) 30. Mai 1985 (1985-05-30) * Seite 1, Zeile 122 - Zeile 127 * * Seite 2, Zeile 34 - Zeile 43 * * Abbildungen 1,2 *	1-3,9-14	INV. F21V17/12 F21V31/00 ADD. F21W131/10
X	DE 10 2004 009632 A1 (ZUMTOBEL STAFF GMBH & CO KG [DE]) 15. September 2005 (2005-09-15) * Absatz [0026] * * Absatz [0028] * * Absatz [0031] - Absatz [0032] * * Abbildung 1 *	1-3,9-14	
A	GB 1 428 723 A (PSM FASTENERS LTD) 17. März 1976 (1976-03-17) * Seite 1, Spalte 1, Zeile 19 - Zeile 23 * * Seite 1, Spalte 2, Zeile 76 - Zeile 80 * * Abbildung 3 *	1,4,5,7,8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F21V F16B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 5. Februar 2013	Prüfer Demirel, Mehmet
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 : mündliche 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	

 3
EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 12 16 5453

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.

05-02-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2148113 A	30-05-1985	KEINE	

DE 102004009632 A1	15-09-2005	AT 409831 T	15-10-2008
		CN 1922435 A	28-02-2007
		DE 102004009632 A1	15-09-2005
		EP 1718898 A1	08-11-2006
		WO 2005083316 A1	09-09-2005

GB 1428723 A	17-03-1976	KEINE	

EPO FORM P0461

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