



(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

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

(71) Anmelder: **Zumtobel Lighting GmbH
6850 Dornbirn (AT)**
 (72) Erfinder: **Greiderer, Klaus
6866 Andelsbuch (AT)**
 (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.

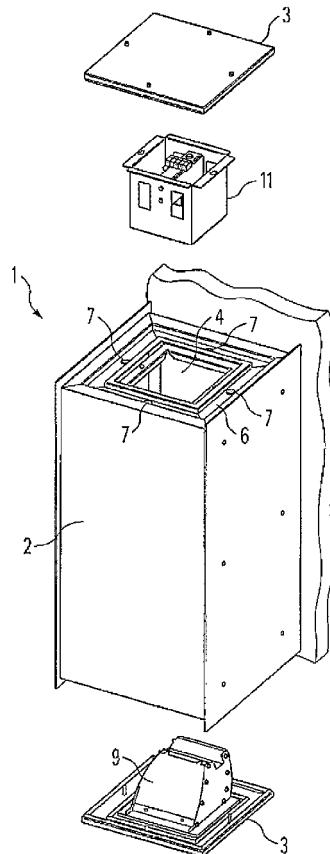


Fig. 1



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			
3	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 5. Februar 2013	Prüfer Demirel, Mehmet
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

**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 Patentedokumente 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 Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2148113 A	30-05-1985	KEINE	
<hr/>			
DE 102004009632 A1	15-09-2005	AT 409831 T CN 1922435 A DE 102004009632 A1 EP 1718898 A1 WO 2005083316 A1	15-10-2008 28-02-2007 15-09-2005 08-11-2006 09-09-2005
<hr/>			
GB 1428723 A	17-03-1976	KEINE	
<hr/>			