



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.04.2014 Patentblatt 2014/14

(51) Int Cl.:
F21V 25/00^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.06.2012 Patentblatt 2012/25

(21) Anmeldenummer: **11189277.4**

(22) Anmeldetag: **16.11.2011**

(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: **OSRAM GmbH**
80807 München (DE)

(72) Erfinder:
• **Egger, Martin**
83317 Teisendorf (DE)
• **Senft, Christian**
83278 Traunstein (DE)

(30) Priorität: **14.12.2010 DE 102010062998**

(54) **Leuchte mit einem rohrförmigen Leuchtenkorpus, Verfahren zum Herstellen einer derartigen Leuchte sowie ein Abstandselement**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Leuchte (10) mit einem rohrförmigen Leuchtenkorpus (12), wobei in dem rohrförmigen Leuchtenkorpus (12) mindestens ein erstes (16) und ein zweites Leitungsbündel (18) oder mindestens eine erste (16) und eine zweite Leitung (18) angeordnet sind, wobei die Leuchte (10) weiterhin mindestens eine Abstandshaltevorrichtung (22) umfasst, die

in der Leuchte (10) angeordnet und ausgelegt ist, zumindest das erste (16) und das zweite Leitungsbündel (18) oder die erste (16) und die zweite Leitung (18) zumindest bereichsweise in einem vorgebbaren Abstand (D) zueinander zu fixieren. Sie betrifft überdies ein Verfahren zum Herstellen einer derartigen Leuchte (10) sowie ein Abstandselement (20).

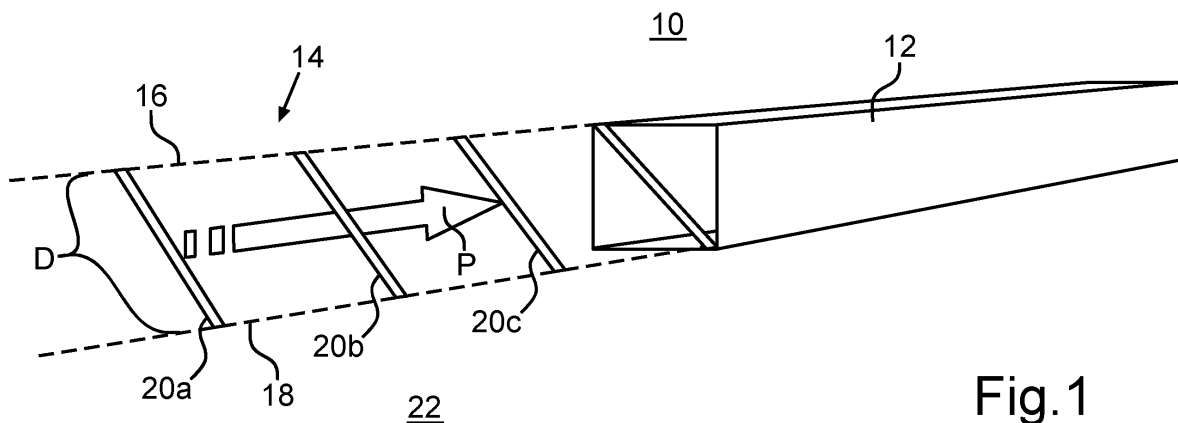


Fig.1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 18 9277

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X A	DE 93 00 896 U1 (ZUMTOBEL LICHT [AT]) 24. Februar 1994 (1994-02-24) * Seite 6, Zeile 4 - Seite 8, Zeile 3; Abbildungen 1-3 * -----	1-11, 14-18 12,13	INV. F21V25/00
X	DE 20 2005 019282 U1 (ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]) 19. April 2007 (2007-04-19) * Absatz [0029] - Absatz [0064]; Abbildungen 1-6 *	1-8, 14-18	
X	US 2005/231943 A1 (SLOAN THOMAS C [US] ET AL) 20. Oktober 2005 (2005-10-20) * Absatz [0036] - Absatz [0061]; Abbildungen 5-9 * -----	1-8, 16-18	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F21V
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 26. Februar 2014	Prüfer Arboreanu, Antoniu
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	

1
EPC FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 18 9277

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.

26-02-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9300896 U1	24-02-1994	AT 149660 T	15-03-1997
		DE 9300896 U1	24-02-1994
		EP 0608559 A1	03-08-1994
		ES 2101208 T3	01-07-1997

DE 202005019282 U1	19-04-2007	KEINE	

US 2005231943 A1	20-10-2005	KEINE	

EPC FORM P0481

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