

## (11) **EP 2 657 592 A3**

## (12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3: 13.04.2016 Patentblatt 2016/15

(51) Int Cl.: F21S 8/10 (2006.01)

F21V 19/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2: 30.10.2013 Patentblatt 2013/44

(21) Anmeldenummer: 13161216.0

(22) Anmeldetag: 27.03.2013

(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** 

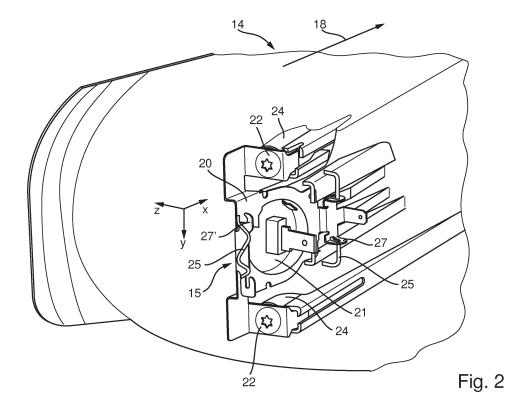
(30) Priorität: 24.04.2012 DE 202012004090 U

- (71) Anmelder: Automotive Lighting Reutlingen GmbH 72762 Reutlingen (DE)
- (72) Erfinder: Seif, Oliver 72770 Reutlingen (DE)
- (74) Vertreter: DREISS Patentanwälte PartG mbB Friedrichstrasse 6 70174 Stuttgart (DE)

### (54) Lampenträger und Kraftfahrzeugscheinwerfer mit einem solchen Lampenträger

(57) Lampenträger (20) zur Befestigung an einer Außenseite eines aus Kunststoff gefertigten Reflektors (14) eines Scheinwerfers (10) eines Kraftfahrzeugs und zur Aufnahme und Fixierung eines Lampensockels einer dem Reflektor (14) zugeordneten Lichtquelle (21) des Scheinwerfers (10), dadurch gekennzeichnet, dass der Lampenträger (20) zur Montage an der Außenseite des

Reflektors (14) in einer Montagerichtung ausgebildet ist, die bei in dem Kraftfahrzeug betriebsbereit angeordnetem Scheinwerfer (10) in Fahrtrichtung (18) verläuft, und dass der an der Außenseite des Reflektors (14) montierte Lampenträger (20) zur Aufnahme der Lichtquelle (21) in einer Einsetzrichtung ausgebildet ist, die schräg zur Fahrtrichtung (18) verläuft.



P 2 657 592 A3



#### **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

**EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE** 

Nummer der Anmeldung

EP 13 16 1216

1	0		

- P : Zwischenliteratur

Kategorie	Kennzeichnung des Dokum der maßgebliche		weit erforderlich,	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 984 222 A1 (VA 8. März 2000 (2000- * Absätze [0001], [0011], [0012], [ [0020], [0022], [ Abbildungen 1-12 *	03-08) [0003], [00 0014] - [001	09], 7],	1-9	INV. F21S8/10 F21V19/00
Х	FR 2 796 127 A1 (VA 12. Januar 2001 (20 * das ganze Dokumen	01-01-12)	FR])	1-9	
X	DE 15 39 368 A1 (B0 6. November 1969 (1 * Seiten 1-5; Abbil	969-11-06)	-	1-7,9	
					RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
					F21S
Der vo	rliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentans	sprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußda	tum der Recherche		Prüfer
München 26.		26. F	ebruar 2016	Go1	tes, Matjaz
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		et mit einer	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		
O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

#### EP 2 657 592 A3

# ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 13 16 1216

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

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.

26-02-2016

	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	EP 0984222	A1	08-03-2000	DE 69931117 T2 EP 0984222 A1 ES 2264247 T3 FR 2783038 A1 JP 2000082305 A US 6250790 B1	05-04-2007 08-03-2000 16-12-2006 10-03-2000 21-03-2000 26-06-2001
	FR 2796127	A1	12-01-2001	KEINE	
	DE 1539368	A1	06-11-1969	KEINE	
EPO FORM P0461					

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