# 

# (11) **EP 2 709 087 A3**

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3: 15.10.2014 Patentblatt 2014/42

(51) Int Cl.: **G09F 13/04** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2: 19.03.2014 Patentblatt 2014/12

(21) Anmeldenummer: 13003152.9

(22) Anmeldetag: 20.06.2013

(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: **13.09.2012 DE 202012008802 U** 

(71) Anmelder: CEAG Notlichtsysteme GmbH 59494 Soest (DE)

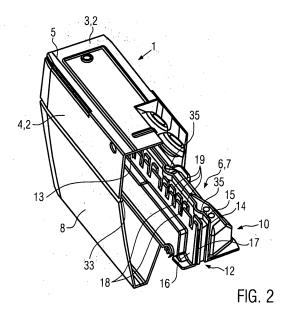
(72) Erfinder: Rotgeri, Gerhard 59590 Geseke (DE)

(74) Vertreter: Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4 80802 München (DE)

#### (54) Leuchte

(57) Die Erfindung betrifft eine Leuchte (1), insbesondere Sicherheits- oder Rettungszeichenleuchte, mit einem aus zwei Gehäuseteilen (3, 4) im Wesentlichen entlang einer umlaufenden Verbindungskante (5) zusammengesetzten Außengehäuse (2), innerhalb des Außengehäuses angeordneter Elektronik (6) und Leuchtmittel (7), wobei das Außengehäuse (2), insbesondere seitliche transparente oder transluzente Seitenflächen (8) aufweist, welchen beispielsweise ein Piktogramm (9) zugeordnet ist. Des Weiteren ist innerhalb des Außen-

gehäuses (2) ein Innengehäuse (10) angeordnet, welches eine einseitig insbesondere zu einem oberen Abschnitt (11) der Verbindungskante (5) angeordnete Wasserabweiseinrichtung (12) aufweist, welche zumindest eine zur oberen Innenseite (13) des Außengehäuses (2) vorstehende Abfließrippe (14) aufweist, wobei auf einer von der Verbindungskante (5) des Außengehäuses (2) fortweisenden Rückseite (15) der Abfließrippen (14) stromführende Elemente oder Bauteile (6) und/oder Leuchtmittel (7) am Innengehäuse (10) angeordnet sind.





## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung

EP 13 00 3152

|  | EINSCHLÄGIGE   | DOKUMENTE   |   |   |
|--|--|---|---|---|
| Kategorie  | Kennzeichnung des Dokum<br>der maßgeblichei  | ents mit Angabe, soweit erforderlich,<br>า Teile  | Betrifft<br>Anspruch  | KLASSIFIKATION DER<br>ANMELDUNG (IPC)                   |
| X<br>Y   | DE 10 2010 014614 A<br>[DE]; RP TECHNIK E<br>13. Oktober 2011 (2014 Absatz [0001] *<br>* Absatz [0088] - Al<br>* Abbildungen 1,2,5<br>* Absatz [0052] *  | K [DE])<br>911-10-13)<br>osatz [0106] *   | 1,11-16   | ADD.<br>G09F13/04                                       |
| Υ  | CO LTD [TW] CROWNMA<br>8. Juli 2010 (2010-   |   |   |   |
| A  | * das ganze Dokumen  | [ ^<br>   | 3-10  |   |
| A  | US 2008/151531 A1 ( THOMAS [US] ET AL) 26. Juni 2008 (2008 * das ganze Dokumen   | -06-26)   | 1-16  | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (IPC)  G09F F21V G08B F21S |
| Der vo   | rliegende Recherchenbericht wurd   | de für alle Patentansprüche erstellt  Abschlußdatum der Recherche                                     | 1   | Prüfer  |
| Den Haag   |  | 8. September 201  |   |   |
| X : von<br>Y : von<br>ande<br>A : tech<br>O : nich | ATEGORIE DER GENANNTEN DOKU<br>besonderer Bedeutung allein betrachte<br>besonderer Bedeutung in Verbindung<br>eren Veröffentlichung derselben Katego<br>nologischer Hintergrund<br>tschriftliche Offenbarung<br>schenliteratur | E : älteres Patentdo<br>et nach dem Anme<br>mit einer D : in der Anmeldur<br>orie L : aus anderen Gro | okument, das jede<br>Idedatum veröffe<br>ng angeführtes D<br>unden angeführte | ntlicht worden ist<br>okument                           |

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

EP 13 00 3152

5

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.

08-09-2014

| 1 | 0 |  |
|---|---|--|
|   |   |  |

15

20

25

30

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentdokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie  | Datum der<br>Veröffentlichung  |
|--|-------------------------------|--|--|
| DE 102010014614 A1                                 | 13-10-2011                    | AT 510382 A2<br>DE 102010014614 A1   | 15-03-2012<br>13-10-2011   |
| DE 102009044874 A1                                 | 08-07-2010                    | DE 102009044874 A1<br>TW 201024607 A<br>US 2010157596 A1   | 08-07-2010<br>01-07-2010<br>24-06-2010   |
| US 2008151531 A1                                   | 26-06-2008                    | CA 2527340 A1<br>CA 2634095 A1<br>US 2006131250 A1<br>US 2006131253 A1<br>US 2006152923 A1<br>US 2006152924 A1<br>US 2008151531 A1 | 22-06-2006<br>22-06-2006<br>22-06-2006<br>22-06-2006<br>13-07-2006<br>13-07-2006<br>26-06-2008 |
|  |                               |  |  |

35

40

45

50

**EPO FORM P0461** 

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

55