

Title (en)

Light with carrier element and replaceable light module

Title (de)

Leuchte mit Trägerelement und auswechselbarem Leuchtmittel-Modul

Title (fr)

Éclairage doté d'un élément de support et d'un module de moyen d'éclairage amovible

Publication

**EP 2833048 A1 20150204 (DE)**

Application

**EP 14178885 A 20140729**

Priority

DE 202013103419 U 20130730

Abstract (de)

Bei einer Leuchte (100) mit einem Trägerelement (110) sowie mindestens einem lösbar an dem Trägerelement (110) befestigbaren Leuchtmittel-Modul (50) weist die Leuchte (100) mindestens ein Verriegelungselement (10) auf, welches zwischen einer Verriegelungsstellung, in welcher ein Lösen des Leuchtmittel-Moduls (50) von dem Trägerelement (110) verhindert wird, und einer Freigabeverstellung, in welcher ein Lösen des Leuchtmittel-Moduls (50) ermöglicht ist, bewegbar ist.

IPC 8 full level

**F21S 2/00** (2016.01); **F21V 21/00** (2006.01); **F21Y 103/00** (2016.01); **F21Y 115/10** (2016.01)

CPC (source: AT EP US)

**F21K 9/20** (2016.07 - AT); **F21S 2/005** (2013.01 - AT); **F21S 8/06** (2013.01 - EP US); **F21V 19/003** (2013.01 - AT); **F21V 19/004** (2013.01 - AT); **F21V 19/045** (2021.08 - AT); **F21V 21/02** (2013.01 - AT); **F21V 21/08** (2013.01 - EP); **F21K 9/20** (2016.07 - EP US); **F21Y 2103/10** (2016.07 - EP US); **F21Y 2115/10** (2016.07 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] DE 202012100992 U1 20130625 - ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]
- [XI] US 6998650 B1 20060214 - WU JIAHN-CHANG [TW]
- [XY] JP 2004265619 A 20040924 - MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD
- [X] JP S484790 U 19730119
- [X] EP 0621444 A1 19941026 - SIEMENS AG [DE]
- [Y] US 2011002120 A1 20110106 - SONG GUANG [CN], et al

Cited by

DE102021132818A1

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**DE 202013103419 U1 20141103**; AT 14033 U1 20150315; EP 2833048 A1 20150204; EP 2833048 B1 20161012

DOCDB simple family (application)

**DE 202013103419 U 20130730**; AT 4182013 U 20131204; EP 14178885 A 20140729