

Title (en)

LIGHTING DEVICE

Title (de)

LEUCHTVORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE

Publication

EP 3088795 A1 20161102 (DE)

Application

EP 16166564 A 20160422

Priority

DE 102015207987 A 20150430

Abstract (de)

Längliche Leuchtvorrichtung (100), insbesondere Lichtbandleuchte, umfassend: zumindest eine Lichtquelle; zumindest eine erste optische Anordnung (110), die in Abstrahlrichtung der Lichtquelle hinter der Lichtquelle angeordnet ist; zumindest eine separate zweite optische Anordnung (10), die in Abstrahlrichtung der Lichtquelle hinter der ersten optischen Anordnung (110) lösbar an der Leuchtvorrichtung (100) angeordnet ist, und zwar derart, dass das aus der ersten optischen Anordnung (110) austretende Licht teilweise in die zweite optische Anordnung (10) eintreten kann, so dass die Leuchtvorrichtung (100) Licht aus der ersten optischen Anordnung (110) und Licht aus der zweiten optischen Anordnung (10) abgeben kann.

IPC 8 full level

F21S 4/00 (2016.01); **F21V 5/00** (2015.01); **F21V 13/04** (2006.01); **F21V 17/00** (2006.01); **F21V 17/02** (2006.01); **F21Y 103/00** (2016.01)

CPC (source: AT EP US)

F21S 4/00 (2013.01 - AT EP); **F21V 5/008** (2013.01 - AT EP US); **F21V 5/04** (2013.01 - AT); **F21V 5/045** (2013.01 - EP US);
F21V 13/04 (2013.01 - AT EP US); **F21V 17/002** (2013.01 - AT EP); **F21V 17/02** (2013.01 - AT EP); **F21Y 2103/00** (2013.01 - EP);
F21Y 2115/10 (2016.07 - EP)

Citation (search report)

- [XAYI] US 2010135027 A1 20100603 - LAI CHIH-MING [TW], et al
- [XAYI] WO 2010106470 A1 20100923 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al
- [X] US 4616296 A 19861007 - WESTGAARD DONALD J [US], et al
- [XY] WO 2006087198 A1 20060824 - ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT], et al
- [X] EP 2672171 A1 20131211 - RIDI LEUCHTEN GMBH [DE]
- [Y] DE 102011082844 A1 20130321 - ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]
- [Y] DE 202013100214 U1 20130307 - DAFUN DESIGN CONSULTANT CO [TW]

Cited by

CN110906189A

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)

EP 3088795 A1 20161102; EP 3088795 B1 20180314; AT 16244 U1 20190515; DE 102015207987 A1 20161103

DOCDB simple family (application)

EP 16166564 A 20160422; AT 2672015 U 20150908; DE 102015207987 A 20150430