

Title (en)  
LIGHTING SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF ILLUMINATION UNITS

Title (de)  
LEUCHTENSYSYSTEM UMFASSEND MEHRERE LEUCHTEINHEITEN

Title (fr)  
SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT PLUSIEURS UNITÉS D'ÉCLAIRAGE

Publication  
**EP 3184891 A1 20170628 (DE)**

Application  
**EP 16201866 A 20161202**

Priority  
DE 102015122566 A 20151222

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Leuchtensystem (10) umfassend mehrere Leuchteinheiten (12, 13), wobei jede Leuchteinheit (12, 13) eine Leuchte (14) mit wenigstens einer Leuchtdiode (16) und ein längliches Gehäuse (18) aus einem Kunststoffmaterial aufweist, wobei die Leuchte (14) in dem Gehäuse (18) angeordnet ist, wobei das Gehäuse (18) eine geschlossene Gehäusewandung (20) aufweist, wobei die Gehäusewandung (20) wenigstens bereichsweise lichtdurchlässig ausgebildet ist, wobei die Gehäuse (18) der Leuchteinheiten (12) durch wenigstens ein Verbindungsteil (22) aus einem Kunststoffmaterial miteinander verbunden sind.

IPC 8 full level  
**F21S 2/00** (2016.01); **F21V 31/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F21S 2/005** (2013.01); **F21V 31/005** (2013.01); **F21Y 2103/10** (2016.07); **F21Y 2115/10** (2016.07)

Citation (applicant)  
• DE 202012101571 U1 20130429 - LICHTLINE GMBH [DE]  
• DE 102013213767 A1 20150115 - RIDI LEUCHTEN GMBH [DE]  
• DE 202014100258 U1 20150424 - ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]  
• DE 102013207612 A1 20141030 - OSRAM GMBH [DE]  
• DE 102010014520 A1 20111013 - BARTENBACH CHRISTIAN [AT]  
• WO 2015091820 A1 20150625 - ALANOD GMBH & CO KG [DE]  
• DE 102012014164 A1 20131017 - SYSTEMHANDEL GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [XYI] WO 2014017068 A1 20140130 - PANASONIC CORP [JP]  
• [XI] US 2012008315 A1 20120112 - SIMON DAVID L [US], et al  
• [I] EP 2696132 A1 20140212 - LUMINAID B V [NL]  
• [X] WO 2011047104 A1 20110421 - BML PRODUCTIONS INC [US], et al  
• [X] US 2009147504 A1 20090611 - TEETERS RACHEL [US]  
• [X] EP 1498656 A2 20050119 - ELEKTRO PRO LIGHT KG DES BERGM [IT]  
• [Y] US 2015204489 A1 20150723 - BAELO ORLANDO [US]

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 3184891 A1 20170628; EP 3184891 B1 20180815; DE 102015122566 A1 20170622**

DOCDB simple family (application)  
**EP 16201866 A 20161202; DE 102015122566 A 20151222**