

Title (en)

COVER FOR A LIGHT MODULE, LIGHT MODULE AND LUMINAIRE

Title (de)

ABDECKUNG FÜR EIN LEUCHTMODUL, LEUCHTMODUL UND LEUCHTE

Title (fr)

COUVERCLE POUR UN MODULE LUMINEUX, MODULE LUMINEUX ET LUMINAIRE

Publication

EP 3477192 A1 20190501 (DE)

Application

EP 18202639 A 20181025

Priority

DE 102017125245 A 20171027

Abstract (de)

Es wird eine Abdeckung (1) für ein Leuchtm modul angegeben mit einem Mittelbereich (12) und einem Randbereich (11a, 11b), der sich an den Mittelbereich (12) anschließt, wobei - die Abdeckung (1) lichtdurchlässig ist, - der Randbereich (11a, 11b) an einer Lichteintrittsseite (1a) eine Strukturierung (2) aufweist, und - die Strukturierung (2) dazu ausgebildet ist, auftreffendes Licht (7) in Richtung des Mittelbereichs (12) zu lenken. Ferner werden ein Leuchtm modul und eine Leuchte mit einer solchen Abdeckung angegeben.

IPC 8 full level

F21V 5/00 (2018.01); **F21V 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 4/28 (2016.01); **F21V 5/008** (2013.01); **F21V 5/02** (2013.01); **F21V 7/0091** (2013.01); **F21Y 2103/10** (2016.08); **F21Y 2115/10** (2016.08)

Citation (search report)

- [XA] US 2010284194 A1 20101111 - MIYASHITA JUNJI [JP], et al
- [XA] US 2017082261 A1 20170323 - YAMADA AKARI [JP], et al
- [XA] US 2012075870 A1 20120329 - KAYANUMA YASUAKI [JP], et al
- [X] DE 102010041478 A1 20120329 - ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]

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 3477192 A1 20190501; **EP 3477192 B1 20230927**; **EP 3477192 C0 20230927**; DE 102017125245 A1 20190502; PL 3477192 T3 20240408

DOCDB simple family (application)

EP 18202639 A 20181025; DE 102017125245 A 20171027; PL 18202639 T 20181025