

Title (en)  
COVER FOR A LIGHT

Title (de)  
ABDECKUNG FÜR EINE LEUCHTE

Title (fr)  
COUVERCLE POUR UN LUMINAIRE

Publication  
**EP 4063729 A1 20220928 (DE)**

Application  
**EP 22154666 A 20220202**

Priority  
DE 102021107488 A 20210325

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Abdeckung (1) für eine Leuchte (6). Die Abdeckung (1) ist zumindest teilweise lichtdurchlässig und umfasst eine Halterung (4), die auf einer ersten Fläche (1a) der Abdeckung (1) angeordnet ist. Die Abdeckung (1) ist mit einem Gehäuse (6a) der Leuchte (6) derart verbindbar ist, dass von einer innerhalb des Gehäuses (6a) angeordneten Lichtquelle (6b) der Leuchte (6) abgegebenes Licht durch die Abdeckung (1) nach außerhalb des Gehäuses (6) abgegeben wird, und die erste Fläche (1a) dem Inneren des Gehäuses (6a) zugewandt ist, wenn die Abdeckung (1) mit dem Gehäuse (6) verbunden ist. Die Halterung (4) ist dazu eingerichtet, ein Kameramodul (5) derart zu halten, dass das Kameramodul (5) durch einen lichtdurchlässigen Kamerabereich (2) der Abdeckung (1) eine Umgebung, der eine zweite Fläche (1b) der Abdeckung (1) zugewandt ist, detektiert. Die Erfindung betrifft ferner eine Leuchte umfassend eine solche Abdeckung.

IPC 8 full level  
**F21V 33/00** (2006.01); **F21V 5/00** (2018.01); **F21V 17/16** (2006.01); **F21Y 105/12** (2016.01); **F21Y 115/10** (2016.01)

CPC (source: AT EP)  
**F21V 3/04** (2013.01 - AT); **F21V 5/007** (2013.01 - EP); **F21V 17/164** (2013.01 - AT EP); **F21V 33/0052** (2013.01 - AT EP); **F21V 5/007** (2013.01 - AT); **F21Y 2105/12** (2016.07 - EP); **F21Y 2115/10** (2016.07 - EP)

Citation (search report)

- [X1] JP 2018101476 A 20180628 - KOITO MFG CO LTD
- [X1] US 10836329 B2 20201117 - GERNDORF RALF [DE], et al
- [X1] EP 3700782 A1 20200902 - SAINT GOBAIN [FR]
- [I] JP 2016081627 A 20160516 - HITACHI MAXELL

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 4063729 A1 20220928**; AT 18021 U1 20231015; DE 102021107488 A1 20220929

DOCDB simple family (application)  
**EP 22154666 A 20220202**; AT 501382021 U 20210709; DE 102021107488 A 20210325