

Title (en)
SCREEN OF A VEHICLE HEADLAMP

Title (de)
BLENDE EINES KFZ-SCHEINWERFERS

Title (fr)
CACHE D'UN MODULE OPTIQUE D'UN PHARE DE VÉHICULE AUTOMOBILE

Publication
EP 2966341 A1 20160113 (FR)

Application
EP 15173905 A 20150625

Priority
FR 1456229 A 20140630

Abstract (fr)
L'invention concerne un cache (50) d'un module optique, destiné à intercepter une partie des rayons lumineux renvoyés émis par une source lumineuse, comprenant une partie centrale (51) s'étendant selon une première direction, notamment horizontale, et au moins une branche (52) caractérisé en ce que la ou les branches (52) s'étendent depuis une extrémité longitudinale (514) de la partie centrale dans une seconde direction faisant un angle, notamment de 90°, avec la première direction. Application aux véhicules automobiles.

IPC 8 full level
F21S 8/10 (2006.01)

CPC (source: EP US)
F21S 41/148 (2017.12 - EP US); **F21S 41/43** (2017.12 - EP); **F21S 41/47** (2017.12 - EP); **F21S 41/55** (2017.12 - EP US)

Citation (applicant)
EP 2428725 A2 20120314 - KOITO MFG CO LTD [JP]

Citation (search report)

- [XAYI] AT 507679 A4 20100715 - ZIZALA LICHTSYSTEME GMBH [AT]
- [XAI] JP H06314503 A 19941108 - STANLEY ELECTRIC CO LTD
- [XAI] DE 3540130 C1 19870402 - HELLA KG HUECK & CO
- [XAI] US 1549987 A 19250818 - JUERGENS HENRY F
- [XAI] EP 1884708 A1 20080206 - KOITO MFG CO LTD [JP]
- [A] FR 2982006 A1 20130503 - VALEO VISION [FR]
- [Y] FR 2895778 A1 20070706 - PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA [FR]
- [AD] EP 2428725 A2 20120314 - KOITO MFG CO LTD [JP]
- [A] US 2009168428 A1 20090702 - HUANG JACK [TW]
- [A] EP 2157364 A1 20100224 - KOITO MFG CO LTD [JP]

Cited by
US10514145B1; DE102020210320B4

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 2966341 A1 20160113; EP 2966341 B1 20180307; FR 3022978 A1 20160101; FR 3022978 B1 20180824

DOCDB simple family (application)
EP 15173905 A 20150625; FR 1456229 A 20140630