

Title (en)
HEADLIGHT FOR VEHICLE WITH VENTILATION DUCT

Title (de)
SCHEINWERFER FÜR FAHRZEUG MIT BELÜFTUNGSLEITUNG

Title (fr)
PROJECTEUR POUR VÉHICULE AVEC CONDUIT DE VENTILATION

Publication
EP 2960573 A2 20151230 (FR)

Application
EP 15173855 A 20150625

Priority
FR 1456099 A 20140627

Abstract (fr)
L'invention a trait à un dispositif lumineux (8), tel qu'un projecteur de véhicule automobile, comprenant un boîtier (10) avec des parois (10 1 , 10 2 , 10 3) délimitant un volume avec une ouverture, une glace (12) disposée sur l'ouverture du boîtier, et au moins un module d'éclairage et/ou de signalisation lumineuse (14) disposé dans le boîtier (10) et apte à produire un faisceau lumineux au travers de la glace, suivant un axe optique (24) du dispositif et dirigé vers l'avant. Le boîtier (10) comprend au moins un orifice de ventilation (16) au travers d'une des parois (10 3) ainsi qu'au moins un moyen de canalisation d'air (18) formant un passage fermé, relié à l'orifice ou un des orifices (16) de la paroi (10 3) et débouchant à l'extérieur du boîtier selon une direction correspondant à l'axe optique (24), vers l'avant ou vers l'arrière.

IPC 8 full level
F21S 8/10 (2006.01); **F21V 31/03** (2006.01)

CPC (source: EP)
F21S 45/33 (2017.12)

Citation (applicant)
DE 19641915 A1 19980416 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

Cited by
CN108150962A; WO2021115608A1

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 2960573 A2 20151230; EP 2960573 A3 20160113; FR 3024764 A1 20160212; FR 3024764 B1 20190426

DOCDB simple family (application)
EP 15173855 A 20150625; FR 1456099 A 20140627