

Title (en)
Motor vehicle signal lamp

Title (de)
Signalleuchte für ein Kraftfahrzeug

Title (fr)
Feu de signalisation de véhicule automobile

Publication
EP 1279890 A1 20030129 (FR)

Application
EP 02291829 A 20020718

Priority
FR 0110005 A 20010726

Abstract (en)
The signal light (1) has two compartments for stopping and direction change. Each compartment contains a lamp (5,5a) with an appropriate red or orange color bonnet (11,11a), a reflector (4,4a), an inner screen (6,6a) and an outer glass (7). The outer glass is colorless and has bars (8) with embedded colorless balls. The inner screen is profiled to direct light to the spaces between bars.

Abstract (fr)
Feu de signalisation de véhicules automobiles du type comprenant une lampe (5), un réflecteur (4), une glace incolore (7) présentant une série de barreaux (8) ménageant entre eux des intervalles incolores (9) et un écran (6) inséré entre la lampe (5) et la glace (7) et comportant une optique propre à canaliser les rayons lumineux issus de la lampe dans les intervalles (9), caractérisé en ce que les barreaux (8) sont réalisés en une matière incolore dans l'épaisseur de laquelle sont noyées des billes incolores (10). <IMAGE>

IPC 1-7
F21V 5/00; **F21S 8/10**; **F21V 9/08**

IPC 8 full level
F21V 5/00 (2006.01); **F21V 9/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
F21S 43/255 (2017.12); **F21S 43/26** (2017.12)

Citation (applicant)
FR 2770184 A1 19990430 - AXO SCINTEX CIE EQUIP AUTOMOBIL [FR]

Citation (search report)
• [A] EP 0074727 A1 19830323 - BRITAX VEGA LTD [GB]
• [A] FR 2796130 A1 20010112 - VALEO VISION [FR]
• [A] FR 2785221 A1 20000505 - VALEO VISION [FR]

Cited by
CN107461696A; DE102005040100A1; DE102017007287A1; DE102005004931B4; EP1384640A1; US9321396B2; WO2015012771A1; EP1848918B2

Designated contracting state (EPC)
CZ DE ES FI GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 1279890 A1 20030129; **EP 1279890 B1 20060201**; DE 60208986 D1 20060413; DE 60208986 T2 20060727; ES 2257518 T3 20060801; FR 2827944 A1 20030131; FR 2827944 B1 20030926

DOCDB simple family (application)
EP 02291829 A 20020718; DE 60208986 T 20020718; ES 02291829 T 20020718; FR 0110005 A 20010726