

Title (en)

Signal and/or lighting device for motor vehicle comprising a snap-fitted reflector

Title (de)

Signal- und/oder Beleuchtungseinrichtung für Kraftfahrzeug mit einem verrasteten Reflektor

Title (fr)

Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation pour véhicule automobile, avec réflecteur clipsé

Publication

EP 0800033 A1 19971008 (FR)

Application

EP 97400776 A 19970403

Priority

FR 9604265 A 19960404

Abstract (en)

The lighting device includes the headlamp or indicating lamp (6) which is fitted into a lampholder (4) installed in an aperture (3) in the plane wall of the housing (2). The rigid hook (14) on the inside of the housing engages with a paraxial slotted tab (16) on the reflector (10). The tab is flexible in a radial direction towards the interior of the reflector. The diameter (M) of the lampholder at the level of the hook and slot is such that the tab can be flexed inwards sufficiently to slide over the curved surface of the hook, which may be flexible in the opposite direction.

Abstract (fr)

Le dispositif comporte un support (2) présentant un logement traversant, un porte-lampe (4) fixé au support dans le logement (3), au moins une lampe (6) fixée au porte-lampe (4), et un élément de garniture (10) fixé au support (2). L'élément de garniture et le support portent des organes d'encliquetage (14, 16) de l'élément de garniture au support. Les organes d'encliquetage portés par le support s'étendent en saillie du support et intérieurement, les organes d'encliquetage (16) portés par l'élément de garniture (10) s'étendant, suivant une direction radiale, entre le porte-lampe (4) et les organes d'encliquetage (14) portés par le support. <IMAGE>

IPC 1-7

F21Q 1/00; F21M 7/00

IPC 8 full level

F21V 17/16 (2006.01); **F21V 17/00** (2006.01); **F21V 17/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 41/55 (2017.12); **F21S 43/51** (2017.12); **F21S 41/39** (2017.12)

Citation (search report)

- [XD] FR 2304025 A1 19761008 - FRANKANI SA [FR]
- [A] FR 2280026 A1 19760220 - SEIMA [FR]
- [A] DE 19508472 A1 19951130 - KOITO MFG CO LTD [JP]

Cited by

EP1437545A3

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0800033 A1 19971008; EP 0800033 B1 20060308; DE 69735407 D1 20060504; DE 69735407 T2 20061012; ES 2259802 T3 20061016;
FR 2747179 A1 19971010; FR 2747179 B1 19980626

DOCDB simple family (application)

EP 97400776 A 19970403; DE 69735407 T 19970403; ES 97400776 T 19970403; FR 9604265 A 19960404