

Title (en)

Device for mounting the lampholder of a parking light on an inclined portion of the reflector of a headlight or signal light of a vehicle

Title (de)

Vorrichtung zum Montieren eines Lampenhalter einer Kennleuchte auf ein geneigtes Teil des Reflektors eines Scheinwerfers oder einer Signallampe bei einem Kraftfahrzeug

Title (fr)

Dispositif de montage d'un porte-lampe pour lampe de ville dans une partie inclinée d'un miroir de dispositif d'éclairage ou de signalisation de véhicule automobile

Publication

EP 0698762 A1 19960228 (FR)

Application

EP 95401747 A 19950724

Priority

FR 9409173 A 19940725

Abstract (en)

The lamp base mounting (20) fits into an inclined part of the reflector of the head lamp. A hole (12) is formed in the wall of the reflector to allow passage of the lamp base. The mounting is fabricated in a single piece with the lamp base, and has a flexible wall (24a,24b) extending toward the exterior from the body (22) of the lamp holder. The mounting exerts an elastic force on the rear of the reflector in the region of the hole in the reflector wall. A flexible tab (253a,253b) co-operates with the region of the edge of the hole under the effect of the elastic force so as to spread the body of the lamp base to hold it tightly in the hole.

Abstract (fr)

Il est proposé un dispositif de montage d'un porte-lampe (20), notamment pour lampe de ville, dans un miroir (10) de dispositif d'éclairage ou de signalisation de véhicule automobile, notamment dans un miroir de projecteur. Le miroir comporte une paroi inclinée dans laquelle est formé un orifice (12) pour le passage dudit porte-lampe. Selon l'invention, le dispositif de montage est réalisé d'un seul tenant avec le porte-lampe et comprend au moins une paroi flexible (24a, 24b) s'étendant vers l'extérieur à partir d'un corps (22) du porte-lampe, et apte à exercer une pression élastique sur l'arrière du miroir au voisinage dudit orifice (12), et au moins une patte flexible de verrouillage/déverrouillage (25) comportant des aménagements (253a) destinés à coopérer avec la région de bord dudit orifice (12) sous l'effet d'un effort élastique tendant à l'écartier du corps du porte-lampe pour maintenir la pression élastique exercée par ladite paroi flexible au moins prévue. <IMAGE>

IPC 1-7

F21M 7/00

IPC 8 full level

F21V 19/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 41/198 (2017.12); **F21W 2103/10** (2017.12)

Citation (applicant)

FR 2191068 A1 19740201 - TECALEMIT SA [FR]

Citation (search report)

- [AD] FR 2191068 A1 19740201 - TECALEMIT SA [FR]
- [A] US 1540112 A 19250602 - DOUGLAS HARRY A
- [A] US 3096026 A 19630702 - BRUCE DONALD S, et al
- [A] FR 1532588 A 19680712 - SEV MARCHAL

Cited by

EP0823586A1; DE19623709A1; DE19623709B4

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0698762 A1 19960228; EP 0698762 B1 20000705; DE 69517757 D1 20000810; DE 69517757 T2 20001123; ES 2149935 T3 20001116;
FR 2722865 A1 19960126; FR 2722865 B1 19961004

DOCDB simple family (application)

EP 95401747 A 19950724; DE 69517757 T 19950724; ES 95401747 T 19950724; FR 9409173 A 19940725