

Title (en)

Reflector for a motor vehicle having a modified fitting.

Title (de)

Reflektor für Kraftfahrzeug mit verbesserter Befestigung.

Title (fr)

Réfecteur pour véhicule avec fixation modifiée.

Publication

EP 0268949 A1 19880601 (DE)

Application

EP 87116750 A 19871113

Priority

FR 8616550 A 19861127

Abstract (en)

1. A reflector for motor vehicles which comprises a means of attachment of the kind which comprises attaching or installing elements, which are formed in one piece with the reflector, and are arranged outside the surface of the reflector quadric, characterized in that the truncated pieces (2, 3) of the reflector quadric (1) are prolonged at the edges which form interfaces with each other by means of bars (4), the thickness of which is substantially equal to that of the truncated pieces (2, 3), and each pair of which form a corner piece (5) to support an attaching or installing element (6), which is itself formed in one piece with the reflector (1, 2, 3) and the abovementioned bars (4).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Reflektor für Kraftfahrzeug mit verbesserter Befestigung von der Art, die Befestigungs- oder Einstellelemente enthält, welche aus einem Stück mit dem Reflektor geformt sind und außerhalb des Mantels der Nutzreflektorquadrik liegen. Der Reflektor gemäß der Erfindung ist dadurch gekennzeichnet, daß die Abstumpfungsebenen (2,3) der Reflektorquadrik (1) an den Schnittstellen durch Schienen (4) verlängert sind, deren Dicke im wesentlichen gleich derjenigen der Abstumpfungsebenen (2,3) ist und von denen jeweils zwei ein Winkelstück (5) zur Abstützung eines Befestigungs- oder Einstellelements (6) bilden, welches aus einem Stück mit dem Reflektor (1,2,3) und den genannten Schienen (4) geformt ist.

IPC 1-7

F21M 7/00

IPC 8 full level

F21V 17/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

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

Citation (applicant)

- FR 2533297 A1 19840323 - CIBIE PROJECTEURS [FR]
- FR 2217633 A1 19740906 - DUCELLIER & CIE [FR]
- FR 2242638 A1 19750328 - SEV MARCHAL [FR]

Citation (search report)

- [A] GB 2034110 A 19800529 - GTE SYLVANIA INC
- [A] US 4240131 A 19801216 - ALBRECHT DONALD E [US]
- [A] FR 2320210 A2 19770304 - CIBIE PROJECTEURS [FR]

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0268949 A1 19880601; **EP 0268949 B1 19891102**; **EP 0268949 B2 19921209**; DE 3760917 D1 19891207; ES 2011290 B3 19900101; ES 2011290 T5 19950801; FR 2607576 A1 19880603; FR 2607576 B1 19890217

DOCDB simple family (application)

EP 87116750 A 19871113; DE 3760917 T 19871113; ES 87116750 T 19871113; FR 8616550 A 19861127