

Title (en)

Vehicle headlight comprising improved means for locking the lamp

Title (de)

Kfz-Scheinwerfer mit verbesserter Lampenverriegelungseinrichtung

Title (fr)

Projecteur de véhicule automobile comportant des moyens perfectionnés de verrouillage de lampe

Publication

EP 1067330 A1 20010110 (FR)

Application

EP 00401852 A 20000629

Priority

FR 9908852 A 19990708

Abstract (en)

The headlamp has a hole (11) in the reflector (10) to allow fitting of the bulb (20) and a connector (30) block. The connector block has locking tongues (40,41a,41b) that engage in slots (12a,12b) in supports extending backward from the reflector. The connector block is rotated about a line extending the axis of the bulb to engage or release the lock.

Abstract (fr)

L'invention concerne un projecteur de véhicule automobile comprenant un réflecteur (10) muni d'un orifice (11) pour l'engagement d'une lampe (20) et un connecteur (30) branché sur la lampe pour relier par des conducteurs (32) la lampe à une alimentation électrique du véhicule, caractérisé en ce qu'il est prévu sur le connecteur (30) des moyens de verrouillage (40, 41a, 41b) pour coopérer avec des moyens (12a, 12b) correspondants du réflecteur pour fixer ledit connecteur sur le réflecteur, et assurer le maintien de la position de la lampe sur le réflecteur. <IMAGE>

IPC 1-7

F21V 19/00

IPC 8 full level

F21V 19/00 (2006.01); **F21W 101/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 41/194 (2017.12)

Citation (search report)

- [YA] DE 4139905 A1 19930609
- [YA] US 5010455 A 19910423 - LUALLIN JOHN M [US], et al
- [A] FR 2769972 A1 19990423 - CONST ELECTROMECANIKES THOME [FR]

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1067330 A1 20010110; FR 2796128 A1 20010112; FR 2796128 B1 20010817

DOCDB simple family (application)

EP 00401852 A 20000629; FR 9908852 A 19990708