

Title (en)

Lampholder for motor vehicle headlamp and motor vehicle headlamp into which the lampholder is mounted

Title (de)

Lampenfassung für Kraftfahrzeugscheinwerfer und Kraftfahrzeugscheinwerfer, in den die Lampenfassung eingesetzt ist

Title (fr)

Douille pour projecteur de véhicule automobile et projecteur de véhicule automobile muni d'une telle douille

Publication

EP 0766036 A1 19970402 (DE)

Application

EP 96114603 A 19960912

Priority

- DE 19536412 A 19950929
- DE 19616257 A 19960224

Abstract (en)

The lamp mount/holder has a housing (14) which is closed at one end , with the lamp (10) inserted in its open end, before securing to a headlamp reflector (12), with a spring element within the housing pressing the socket plate of the lamp against the reflector. A sealing element (40) is fitted between the housing and the reflector, with an adapter having at least one contact element (20) within the housing cooperating with the lamp and at least one contact element on the outside of the housing for connection to a current supply plug.

Abstract (de)

Die erfindungsgemäße Lampenfassung weist ein an einem Ende geschlossenes Gehäuse (14) auf, in dem die Lampe (10) von dessen offenem Ende her vormontierbar ist. Die Lampenfassung weist außerdem einen Adapter mit im Gehäuse (14) angeordneten Kontaktelementen (20) für die Lampe (10) und aus dem Gehäuse (14) ragenden Kontaktelementen (22) für ein Steckerteil zum Anschluß an eine Stromversorgung. Der Reflektor (12) des Scheinwerfers weist einen von diesem abstehenden Hals (44) auf, in den das Gehäuse (14) mit darin vormontierter Lampe (10) einführbar ist. Zwischen dem Hals (44) und dem Gehäuse (14) ist ein Dichtring (40) eingespannt und das Gehäuse (14) ist am Reflektor (12) mittels eines auf diesem verdrehbar angeordneten Überwurfrings (30), der bajonettverschlußartig am Hals (44) verriegelbar ist, befestigbar. <IMAGE>

IPC 1-7

F21V 19/00

IPC 8 full level

F21S 8/10 (2006.01); **F21V 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 41/194 (2017.12); **F21S 41/196** (2017.12)

Citation (search report)

- [A] FR 2050587 A5 19710402 - SEV MARCHAL
- [A] FR 2241966 A5 19750321 - CIBIE PROJECTEURS [FR]
- [A] EP 0596427 A1 19940511 - CARELLO SPA [IT]
- [A] GB 2218793 A 19891122 - SCHNIPPERING HUGO GMBH CO KG [DE]

Cited by

EP1302720A3; CN103148455A; CN107859920A; DE19927198B4; FR2769972A1; EP2333406A1; CN102095149A; US8616744B2; FR2807142A1; WO2010102827A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0766036 A1 19970402; **EP 0766036 B1 20040804**; DE 59611048 D1 20040909; JP H09167502 A 19970624

DOCDB simple family (application)

EP 96114603 A 19960912; DE 59611048 T 19960912; JP 25694296 A 19960927