

Title (en)
Lampholder especially for halogen lamps.

Title (de)
Lampenfassung, insbesondere für Halogenlampen.

Title (fr)
Culot en particulier pour lampes halogènes.

Publication
EP 0505756 A1 19920930 (DE)

Application
EP 92103322 A 19920227

Priority
DE 4109678 A 19910323

Abstract (en)
[origin: US5263881A] A light-bulb socket has two main parts, namely a socket cup having a base provided with a pair of upwardly exposed contacts and formed with a plurality of throughgoing mounting holes and a base disk fitted tightly to the base of the cup and formed with passages through which conductors connected to the contacts can pass. The base disk is unitarily formed with a pair of mounting sleeves projecting upward through the mounting holes of the cup. The sleeves are formed as short tubes that are a tight force fit in the mounting holes and are each formed with a deformable rib to enhance the tight fit.

Abstract (de)
Dargestellt und beschrieben ist eine Halogenlampenfassung, die einen Fassungskörper aus Isolierstoff mit darin aufgenommenen Kontakten und einen den Fassungskörper ggf. mit Ausnahme von Leitereinführöffnungen verschließenden Boden aufweist, wobei der Fassungskörper mit Durchgangslöchern für Hülselemente versehen ist, die selbst Durchgriffe für Befestigungsmittel wie Schrauben, Nieten od. dgl. ausbilden. Während diese Hülselemente bisher metallische, den Boden mit dem Fassungskörper verbindende Hohnieten sind, ist nach der Erfindung die Anordnung und Ausbildung so getroffen, daß der Boden mindestens mittelbar mit dem Fassungskörper klemm- und/oder rastschlüssig verbindbar ist und die Hülselemente in einstückig-stoffschlüssiger Zuordnung trägt. Dadurch reduziert sich die Bauteilzahl für die Lampenfassung, die sich zudem leichter und mit einfacheren Mitteln bestücken und montieren läßt. <IMAGE>

IPC 1-7
F21V 19/00; H01R 13/506; H01R 33/09

IPC 8 full level
F21V 19/00 (2006.01); **H01R 13/506** (2006.01); **H01R 33/05** (2006.01); **H01R 33/09** (2006.01)

CPC (source: EP US)
H01R 13/506 (2013.01 - EP US); **H01R 33/05** (2013.01 - EP US); **H01R 2201/08** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] FR 2560427 A1 19850830 - MAVILLE PARIS CREATIONS [FR]
• [A] DE 8806272 U1 19880630
• [A] EP 0198423 A2 19861022 - GTE PROD CORP [US]
• [XP] DE 9103617 U1 19910627

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
US 5263881 A 19931123; AT E114882 T1 19941215; DE 4109678 C1 19920527; DE 59200826 D1 19950112; EP 0505756 A1 19920930; EP 0505756 B1 19941130; ES 2067968 T3 19950401; HK 20797 A 19970220

DOCDB simple family (application)
US 85601792 A 19920323; AT 92103322 T 19920227; DE 4109678 A 19910323; DE 59200826 T 19920227; EP 92103322 A 19920227; ES 92103322 T 19920227; HK 20797 A 19970220