

Title (en)
Incandescent lamp for vehicle headlamp

Title (de)
Glühlampe für Fahrzeugscheinwerfer

Title (fr)
Lampe à incandescence pour phare de véhicule

Publication
EP 1447837 A2 20040818 (DE)

Application
EP 04001464 A 20040123

Priority
DE 10306178 A 20030213

Abstract (en)
The incandescent lamp has at least one incandescent coil (4) and a shading arrangement (6) for the at least one incandescent coil arranged in a lamp vessel and current leads (8,9) for the coil(s), whereby a first current lead (8) is connected to the shading arrangement. The first current lead has an angled end (81) that is connected to the coil output (41) of the at least one incandescent coil.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Glühlampe für Fahrzeugscheinwerfer, wobei die Glühlampe mindestens eine Glühwendel (4) und eine Abschattungsvorrichtung (6) für die mindestens eine Glühwendel (4) besitzt, die beide in einem Lampengefäß (1) angeordnet sind, und Stromzuführungen (8, 9; 8') für die mindestens eine Glühwendel (4) aufweist, wobei eine erste Stromzuführung (8; 8') mit der Abschattungsvorrichtung (6) verbunden ist. Die vorgenannte Stromzuführung (8; 8') besitzt ein abgewinkeltes Ende (81; 81'), das mit einem Wendel abgang (41) der mindestens einen Glühwendel (4) verbunden ist.

IPC 1-7
H01K 1/16; H01K 9/08; H01K 1/26

IPC 8 full level
F21S 8/10 (2006.01); **F21V 14/02** (2006.01); **H01K 1/14** (2006.01); **H01K 1/16** (2006.01); **H01K 1/18** (2006.01); **H01K 1/26** (2006.01); **H01K 1/50** (2006.01); **H01K 7/02** (2006.01); **H01K 9/08** (2006.01); **F21W 101/10** (2006.01); **F21Y 101/00** (2016.01)

CPC (source: EP KR US)
H01K 1/14 (2013.01 - KR); **H01K 1/16** (2013.01 - EP US); **H01K 1/26** (2013.01 - EP US); **H01K 9/08** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1447837 A2 20040818; **EP 1447837 A3 20080109**; DE 10306178 A1 20040826; JP 2004247303 A 20040902; KR 20040073384 A 20040819; US 2004160181 A1 20040819

DOCDB simple family (application)
EP 04001464 A 20040123; DE 10306178 A 20030213; JP 2004031993 A 20040209; KR 20040009309 A 20040212; US 77137804 A 20040205