

Title (en)
Electric lamp having a rotatable cap

Title (de)
Elektrische Lampe mit drehbarem Sockel

Title (fr)
Lampe électrique à culot tournant

Publication
EP 1480246 A2 20041124 (DE)

Application
EP 04007866 A 20040331

Priority
DE 10322987 A 20030521

Abstract (en)
An electrical lamp comprises a device to produce and emit visible light, a socket (9) for holding and contacting the lamp and a connection between the socket and lamp part. The connection is a rotationally symmetric lamp part which allows a turning of the remainder of the lamp against the socket around the lamp axis.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine elektrische Lampe (1) bestehend aus zumindest einem Gefäß (3) zur Erzeugung und Abgabe sichtbarer elektromagnetischer Strahlung, einem Sockel (9) zur Befestigung und elektrischen Kontaktierung der Lampe (1) in einer Leuchtenfassung und einem Verbindungsteil, das den Sockel mit einem der restlichen Teile der Lampe (1) verbindet. Das Verbindungsteil ist dabei als rotationssymmetrische Drehvorrichtung (8) gestaltet, die eine Drehung der restlichen Teile der Lampe (1) gegenüber dem Sockel (9) bei in der Fassung befestigten Sockel (9) um die Achse der Lampe (1) ermöglicht.

IPC 1-7
H01J 5/56; H01K 1/46; F21V 14/02

IPC 8 full level
H01J 5/56 (2006.01); **H01J 61/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)
H01J 5/56 (2013.01 - EP US); **H01J 61/327** (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 PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1480246 A2 20041124; **EP 1480246 A3 20071107**; CA 2465242 A1 20041121; CN 1574191 A 20050202; DE 10322987 A1 20041209; US 2004233669 A1 20041125; US 7128448 B2 20061031

DOCDB simple family (application)
EP 04007866 A 20040331; CA 2465242 A 20040427; CN 200410047520 A 20040521; DE 10322987 A 20030521; US 82638004 A 20040419