

Title (en)
Electrical lamp having a cylindrical cap.

Title (de)
Elektrische Lampe mit einem hülsenförmigen Sockel.

Title (fr)
Lampe électrique au culot cylindrique.

Publication
EP 0096441 A2 19831221 (DE)

Application
EP 83200776 A 19830602

Priority
DE 3221290 A 19820605

Abstract (en)
[origin: CA1194088A] Electric lamp having a sleeve-shaped cap. An electric lamp having a metal sleeve-shaped cap in the form, in which a metal sleeve is arranged, in which the pin of a lamp envelope is accommodated with clamping fit. The cap has at least three depressions which are distributed around its circumference and which are each secured to the sleeve. The inner diameter of the cap - apart from the depressions - is larger than the outer diameter of the sleeve over the whole length of the cap opposite the sleeve. The light source of this lamp can be aligned in three directions with respect to the cap without the use of cement for securing the cap to the lamp envelope. Fig. 10.

Abstract (de)
Elektrische Lampe mit einem hülsenförmigen Metallsockel (19), in dem sich eine Metallbuchse (9) befindet, in der die Quetschung (2) eines Lampenkolbens (1) klemmend aufgenommen ist. Der Sockel (19) weist mindestens drei über seinen Umfang verteilte Eindrückungen (23) auf, die je an der Buchse (9) befestigt sind. Der Innendurchmesser des Sockels (19) ist - abgesehen von den Eindrückungen (23) - über dessen ganze, der Buchse (9) gegenüberliegende Länge größer als der Außendurchmesser der Buchse (9). Die Lichtquelle (5) dieser Lampe kann dreidimensional in bezug auf den Sockel (19) ausgerichtet sein, ohne daß Kitt zur Befestigung des Sockels (19) am Lampenkolben (1) benutzt wird.

IPC 1-7
H01K 1/46

IPC 8 full level
H01K 1/46 (2006.01)

CPC (source: EP US)
H01K 1/46 (2013.01 - EP US)

Cited by
EP0186827A3; EP0387099A3; KR100881470B1; EP0780884A1; EP0151806B1

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0096441 A2 19831221; EP 0096441 A3 19840912; EP 0096441 B1 19880601; CA 1194088 A 19850924; DE 3221290 A1 19831208; DE 3221290 C2 19880511; DE 3376923 D1 19880707; JP H059900 B2 19930208; JP S593866 A 19840110; US 4567397 A 19860128

DOCDB simple family (application)
EP 83200776 A 19830602; CA 429485 A 19830602; DE 3221290 A 19820605; DE 3376923 T 19830602; JP 9880083 A 19830604; US 49798683 A 19830525