

Title (en)  
Rod-shaped pocket lamp

Title (de)  
Stabförmige Taschenleuchte

Title (fr)  
Lampe de poche en forme de barre

Publication  
**EP 2543918 A2 20130109 (DE)**

Application  
**EP 12173533 A 20120626**

Priority  
DE 102011106426 A 20110704

Abstract (en)  
The rod-shape torch has a contact ring (150) that is arranged between a front surface of a light housing (1) and a cover part (160). Two guiding flanges are integrally molded at the cover part, and are aligned in longitudinal direction of the light housing. The guiding flanges retain a slider (17) with a guide bar (171) in guide recesses (161) in longitudinal adjustable manner. The contact ring is introduced with a spring contact (15) between the guide flanges. A spring clip (12) lies between the guide flanges of the cover part by the spring contact.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine stabförmige Taschenleuchte mit einem Federbügel (12), der als Schaltglied in den Stromkreis für eine Glühbirne (8) oder eine LED (7) einbezogen ist, wobei das stromleitende Leuchtengehäuse (1) mit einem nicht leitenden Abschlussteil (160) abgeschlossen ist, durch das der Stromkreis zum Federbügel (12) führt und wobei das freie Ende des Federbügels (12) durch Druck mit einer Kontaktfläche (13) des stromleitenden Leuchtengehäuses (1) kontaktierbar ist. Damit eine Momentan- und Dauereinschaltung des Stromkreises möglich sind, ohne dass die Schalt- und Haltefunktion des Federbügels (12) beeinträchtigt wird, sieht die Erfindung vor, dass zwischen der Stirnfläche des Leuchtengehäuses (1) und dem Abschlussteil ein Kontakttring (150) angeordnet ist, dass an dem Abschlussteil (160) zwei in Längsrichtung des Leuchtengehäuses (1) ausgerichtete Führungsflansche (16) angeformt sind, die in Führungsaufnahmen (161) einen Schieber (17) mit einem Führungssteg (171) längsverstellbar aufnehmen, dass der Kontakttring (150) mit einem Federkontakt (15) zwischen die Führungsflansche (16) eingeführt ist und bei Längsverschiebung des Schiebers (17) mit der Innenseite des Federbügels (12) in Kontakt bringbar ist und dass in einer Anfangsverschiebung des Schiebers (17) eine Momentanschaltung und nach Überwindung eines Rastpunkts eine Dauerschaltung durchführbar sind.

IPC 8 full level  
**F21L 4/00** (2006.01); **F21V 21/088** (2006.01); **F21V 23/04** (2006.01); **F21Y 101/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**F21L 4/005** (2013.01 - EP US); **F21L 4/027** (2013.01 - EP); **F21V 21/0885** (2013.01 - EP); **F21V 23/0414** (2013.01 - EP); **F21V 23/0421** (2013.01 - EP); **F21Y 2115/10** (2016.07 - EP US)

Citation (applicant)  
• DE 8226806 U1 19840301  
• DE 10055597 A1 20020606 - CERMAK RICHARD [DE]  
• GB 990669 A 19650428 - NAM JAM FACTORY LTD

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2543918 A2 20130109**; **EP 2543918 A3 20130814**; DE 102011106426 A1 20130110

DOCDB simple family (application)  
**EP 12173533 A 20120626**; DE 102011106426 A 20110704