

Title (en)  
Lamp

Title (de)  
Leuchte

Title (fr)  
Lampe

Publication  
**EP 1160508 A2 20011205 (DE)**

Application  
**EP 01108408 A 20010403**

Priority  
DE 20009799 U 20000531

Abstract (en)  
The light has a light body (5) and a bearer arm (2) that carries the body on one end and is connected to a base part (8) at the other. The bearer arm has a continuous series of elements (3) joined together by joining linkages (4) and at least one flexible element extending over the linkage at the base and essentially arranged within the element to absorb at least some of the torque acting on the joining linkage at the base when the light is used.

Abstract (de)  
Eine Leuchte umfaßt einen Leuchtenkörper (5) und einen Tragarm (2), der an einem Ende den Leuchtenkörper (5) trägt und am entgegengesetzten Ende zur Verbindung mit einem Sockelteil (8) eingerichtet ist, wobei der Tragarm (2) eine durchgehende Reihe von Gliedern (3) umfaßt, die mit Hilfe von Verbindungsgelenken (4) miteinander verbunden sind. Der Tragarm (2) weist mindestens ein sich über die sockelnahen Verbindungsgelenken (4) erstreckendes, im wesentlichen im Innern der Glieder (3) angeordnetes Biegeelement (42) auf, das im Gebrauch der Leuchte (1) durch Verbiegung mindestens einen Teil der auf die sockelnahen Verbindungsgelenke (4) wirkenden Drehmomente aufnimmt. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F21V 21/32**

IPC 8 full level  
**F21V 21/32** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F21V 21/32** (2013.01)

Citation (applicant)  

- DE 29511851 U1 19951109 - BLACK & DECKER INC [US]
- DE 8707756 U1 19870820
- EP 0353220 A2 19900131 - PESAU KARIN

Cited by  
EP1612470A3; WO2005028943A1; WO2012001505A3

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1160508 A2 20011205; EP 1160508 A3 20040714; EP 1160508 B1 20080716**; AT E401531 T1 20080815; DE 20009799 U1 20011206; DE 50114110 D1 20080828

DOCDB simple family (application)  
**EP 01108408 A 20010403**; AT 01108408 T 20010403; DE 20009799 U 20000531; DE 50114110 T 20010403