

Title (en)  
Radiation source, in particular a light source

Title (de)  
Strahlungsquelle, insbesondere Lichtquelle

Title (fr)  
Source de radiation, en particulier source de lumière

Publication  
**EP 1513186 A2 20050309 (DE)**

Application  
**EP 04020003 A 20040824**

Priority  
DE 10341115 A 20030903

Abstract (en)  
A radiation, e.g. UV radiation source with an anode (2) and a cathode (3) connected to a voltage source (U) where the radiation source is formed via a hollow fiber (1).

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Strahlungsquelle mit einer Anode (2) und einer Kathode (3), die mit einer Spannungsquelle (U) verbunden sind, und gegebenenfalls einem Reflektor (5), wobei die Strahlungsquelle durch eine Hohlaser (1), insbesondere eine Mikro- oder Nano-Hohlaser, gebildet ist.

IPC 1-7  
**H01J 61/09; H01J 65/04**

IPC 8 full level  
**H01J 65/04** (2006.01); **F21V 33/00** (2006.01); **H01J 61/09** (2006.01); **H01J 61/32** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01J 65/046** (2013.01)

Cited by  
US9551100B2

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

Designated extension state (EPC)  
AL HR LT LV MK

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1513186 A2 20050309; EP 1513186 A3 20090415; DE 10341115 B3 20050623**

DOCDB simple family (application)  
**EP 04020003 A 20040824; DE 10341115 A 20030903**