

Title (en)

Discharge lamp of the cold-cathode type bent about two levels.

Title (de)

In zwei Ebenen gebeugte Entladungslampe mit kalter Kathode.

Title (fr)

Lampe à décharge du type tube à cathode froide courbé selon deux nappes.

Publication

EP 0066495 A2 19821208 (FR)

Application

EP 82400898 A 19820514

Priority

FR 8110419 A 19810526

Abstract (en)

1. Discharge lamp of the cold cathode tube type, the tube of which is, between the two electrodes (4), folded over or curved according to two sheets (1a, 1b) located into two closely parallel planes, the layout of the tube in one sheet being intercalated with the layout of the tube in the other sheet so as to obtain a uniform luminosity on all the surface of the lamp.

Abstract (fr)

La présente invention concerne une lampe à décharge du type tube à cathode froide. Conformément à l'invention le tube est, entre les deux électrodes (4), plié ou courbé selon deux nappes (1a, 1b) situées dans deux plans parallèles rapprochés, le tracé du tube dans une nappe s'intercalant avec le tracé du tube dans l'autre nappe. L'invention est applicable aux lampes à décharge miniaturisées.

IPC 1-7

H01J 61/32; H01J 17/16

IPC 8 full level

H01J 17/16 (2012.01); **H01J 61/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01J 17/16 (2013.01); **H01J 61/32** (2013.01)

Cited by

US6091192A; US6114809A; US5914560A; US6127780A; GB2154405A; US5903096A; US5705883A; EP0735567A3; US6075320A; GB2310078A; GB2310078B; US6100635A; US5536999A; US5818164A; US6762556B2; WO2005038341A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0066495 A2 19821208; EP 0066495 A3 19830803; EP 0066495 B1 19860730; AT E21187 T1 19860815; CA 1192597 A 19850827; DE 3272290 D1 19860904; ES 272873 U 19831101; ES 272873 Y 19840416; FR 2507011 A1 19821203; FR 2507011 B1 19850503

DOCDB simple family (application)

EP 82400898 A 19820514; AT 82400898 T 19820514; CA 402959 A 19820514; DE 3272290 T 19820514; ES 272873 U 19820520; FR 8110419 A 19810526