

Title (en)  
Element of terminal for luminescent tube

Title (de)  
Anschlussklemmeteil von einer Leuchtstoffröhre

Title (fr)  
Élément de terminal du tube luminescent

Publication  
**EP 1067631 A1 20010110 (FR)**

Application  
**EP 00121205 A 19981014**

Priority  
• EP 98402550 A 19981014  
• FR 9712983 A 19971016

Abstract (en)  
The luminous tube wire connection element has a base connection (13) inside an envelope (4) carrying the terminal element and connection wire (14). The wire has a threaded screw (15) holder connected to the wire cable with an outer nut (16) fixing the electrical cable in place so that the wire radial connection (19) connects to the base radial section (20) and holding the wire in the terminal base.

Abstract (fr)  
L'élément 1 de tube luminescent comporte un culot isolant 13 rapporté sur une extrémité fermée d'une enveloppe 4 que comporte cet élément 1, une borne 14 est installée dans ce culot 13, cette borne comporte une vis 15 présentant une tige filetée dans laquelle est ménagé un canal adapté à recevoir une portion d'extrémité d'un câble électrique 3, et comporte un écrou 16 adapté à coopérer avec la tige filetée pour immobiliser par serrage la portion d'extrémité du câble reçue dans ce canal, celui-ci présentant un tronçon axial 19 et un tronçon radial 20. <IMAGE>

IPC 1-7  
**H01R 4/30**

IPC 8 full level  
**H01R 4/32** (2006.01); **H01R 33/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01R 4/32** (2013.01); **H01R 33/02** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] GB 888213 A 19620131 - ASS ELECT IND  
• [A] DE 69937 C  
• [A] US 3864003 A 19750204 - BOKE ARTUR OLOV

Cited by  
CN100377448C; WO03044905A3

Designated contracting state (EPC)  
BE CH DE ES FR GB IT LI PT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0911915 A1 19990428; EP 0911915 B1 20020109**; DE 69803425 D1 20020228; DE 69803425 T2 20021107; DE 69806823 D1 20020829; DE 69806823 T2 20021205; EP 1067631 A1 20010110; EP 1067631 B1 20020724; ES 2143447 T1 20000516; ES 2143447 T3 20020816; ES 2180493 T3 20030216; FR 2770039 A1 19990423; FR 2770039 B1 20000128; PT 1067631 E 20021129; PT 911915 E 20020628

DOCDB simple family (application)  
**EP 98402550 A 19981014**; DE 69803425 T 19981014; DE 69806823 T 19981014; EP 00121205 A 19981014; ES 00121205 T 19981014; ES 98402550 T 19981014; FR 9712983 A 19971016; PT 00121205 T 19981014; PT 98402550 T 19981014