

Title (en)  
Tubular lamp

Title (de)  
Leuchte in Rohrform

Title (fr)  
Lampe tubulaire

Publication  
**EP 1130313 A2 20010905 (DE)**

Application  
**EP 01103938 A 20010219**

Priority  
DE 10009567 A 20000229

Abstract (en)  
The light has a straight housing tube (3) with first and second ends that is transparent on at least one side and forms part of a light housing with covers (2,5) fixed on the ends to form seals, a reflector inside the housing, to which at least one set of lamp holders for a fluorescent lamp is attached and that extends along the housing, and at least one explosion-protected voltage adapter.

Abstract (de)  
Eine explosionsgeschützte Leuchte 1 weist Rohrform auf. Sie besteht aus einem glasklaren, lichtdurchlässigen Gehäuserohr 3, an dessen einen Ende ein Deckel 2 und am anderen Ende ein Zwischenstück 4 sitzen. Das Zwischenstück 4 ist an seinem von dem Gehäuserohr 3 abliegenden Ende durch einen angeschliffenen Deckel 5 verschlossen. Das Zwischenstück 4 und der Deckel 2 werden mit Hilfe von Zugstangen 17 gegen die Stirnenden des Gehäuserohres 3 gezogen. Die Zugstangen 17 dienen gleichzeitig als Tragmittel für eine aus einem Strangpressprofil hergestellte Tragplatte 61. Auf der Tragplatte 61 sitzt auf der Oberseite längsverschieblich eine Montageplatte 63, während an der Unterseite längsverschieblich ein Reflektor 64 angebracht ist. Der Reflektor 64 trägt die Lampenfassungen 69 für stabförmige Leuchtstofflampen 71. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F21V 25/12; F21Y 103/00**

IPC 8 full level  
**F21V 25/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**F21V 15/015** (2013.01 - EP); **F21V 25/12** (2013.01 - EP); **F21V 31/005** (2013.01 - EP US); **F21Y 2103/00** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
DE 3911901 C2 19910725

Cited by  
CN113436453A; DE202014100576U1; CN107477390A; CN110500522A

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1130313 A2 20010905; EP 1130313 A3 20040204; DE 10009567 A1 20010913**

DOCDB simple family (application)  
**EP 01103938 A 20010219; DE 10009567 A 20000229**