

Title (en)

Lighting fixture, especially for humid space, with a two-part closed housing

Title (de)

Leuchte, insbesondere Feuchtraumleuchte, mit einem zweiteiligen geschlossenen Gehäuse

Title (fr)

Armature lumineuse, en particulier pour locaux humides, à boîtier fermé en deux parties

Publication

EP 0726420 A1 19960814 (DE)

Application

EP 96101915 A 19960209

Priority

DE 29502183 U 19950210

Abstract (en)

The lamp (1) has a two-part totally enclosed housing (2) with one or more lamp holders (3), in particular for fluorescent tubes (4). The housing includes a base (6) and a cover (7) which consists at least partly of light permeable material. The cover is secured to the base by quick release catches (9) and to least part of the base can also consist of light permeable material. Cover and base can be of the same material such as an unbreakable polycarbonate and can be one piece plastic components manufactured by an injection moulding process.

Abstract (de)

Bei einer Leuchte (1), bestehend aus einem geschlossenen zweiteiligen Gehäuse (2), in dem eine oder mehrere Fassungen für wenigstens eine oder mehrere Lampen, insbesondere Leuchtstoffröhren (4), angeordnet sind, wobei das Gehäuse (2) ein wannenförmiges Gehäusebasisteil (6) und eine Abdeckung (7) umfaßt, die wenigstens auf einem Teilbereich aus lichtdurchlässigem Material besteht und mittels Befestigungselementen, insbesondere Schnellverschlüssen (9) lösbar am Gehäusebasisteil (6) befestigt ist, besteht die Wandung des Gehäusebasisteils (6) auf wenigstens einem Teilbereich ebenfalls aus lichtdurchlässigem Material. <IMAGE>

IPC 1-7

F21S 3/02; **F21V 7/00**

IPC 8 full level

F21S 8/04 (2006.01); **F21V 7/00** (2006.01); **F21V 15/01** (2006.01); **F21V 17/10** (2006.01); **F21V 17/16** (2006.01); **F21V 11/14** (2006.01); **F21V 27/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F21V 7/0016 (2013.01 - EP); **F21V 15/01** (2013.01 - EP); **F21V 17/107** (2013.01 - EP); **F21V 17/164** (2013.01 - EP US); **F21V 11/14** (2013.01 - EP); **F21V 27/02** (2013.01 - EP); **F21Y 2103/00** (2013.01 - EP US); **F21Y 2113/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] GB 541505 A 19411128 - GEN ELECTRIC CO LTD, et al
- [Y] EP 0217323 A2 19870408 - THORN EMI LICHT GMBH [DE]
- [X] GB 955877 A 19640422 - ASS ELECT IND

Cited by

EP2037168A1; EP1052454A1; EP2868964A1; EP1052452A1; EP1795799A1; EP2148132A3; EP2058587A1; WO2004020900A1; EP2148132A2; DE202023100154U1; EP4403823A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0726420 A1 19960814; **EP 0726420 B1 20000705**; AT E194420 T1 20000715; DE 29502183 U1 19960502; DE 59605526 D1 20000810; ES 2150028 T3 20001116

DOCDB simple family (application)

EP 96101915 A 19960209; AT 96101915 T 19960209; DE 29502183 U 19950210; DE 59605526 T 19960209; ES 96101915 T 19960209