

Title (en)

Ceiling-mounted light fixture or suspension light fixture for elongated discharge lamps.

Title (de)

Anbau- bzw. Pendelleuchte für langgestreckte Entladungslampen.

Title (fr)

Armature lumineuse au plafond ou suspendue pour lampes à décharge tubulaires.

Publication

EP 0241074 A2 19871014 (DE)

Application

EP 87200544 A 19870325

Priority

DE 3611352 A 19860404

Abstract (en)

Ceiling-mounted light fixture or suspension light fixture for elongated discharge lamps (11) with a housing which has a profiled member (15) of C-shaped cross-section as outer housing part and two terminal caps (16) on the end faces, there being inserted into the profiled member an insert (1) which carries all the electrical built-in components (12, 13, 14) including lamp holders (10) and lamps and is assembled like a frame from two installation rails (2) extending in the longitudinal direction of the light fixture and two stirrup-like head pieces (3) extending transversely thereto and carrying the lamp holders (10), the length of the profiled member corresponding to the length of the installation rails and the head pieces, which project beyond the profiled member, being provided on the ceiling side with plate-shaped attachments (4) which lie in a longitudinal plane of the light fixture and have openings (5) for mounting means (7, 8) and power supply leads (9) etc. <IMAGE>

Abstract (de)

Anbau- bzw. Pendelleuchte für langgestreckte Entladungslampen (11) mit einem Gehäuse, das einen im Querschnitt C-förmigen Profilkörper (15) als Gehäuseaußenteil und zwei stirnseitige Endkappen (16) aufweist, wobei in den Profilkörper ein sämtliche elektrische Einbauteile (12, 13, 14), einschließlich Lampenfassungen (10) und Lampen, tragender Einsatz (1) eingesetzt ist, der aus zwei sich in Leuchtenlängsrichtung erstreckenden Installationsschienen (2) und zwei dazu quer verlaufenden, die Lampenfassungen (10) tragenden, bügelartigen Kopfstücken (3) rahmenartig aufgebaut ist, wobei die Länge des Profilkörpers der Länge der Installationsschienen entspricht und die über den Profilkörper überstehenden Kopfstücke mit deckenseitigen, in einer Leuchtenlängsebene liegenden plattenförmigen Ansätzen (4) versehen sind, welche Öffnungen (5) für Montagemittel (7, 8) und Stromzuführungsleiter (9) etc. aufweisen.

IPC 1-7

F21S 3/02

IPC 8 full level

F21S 8/04 (2006.01); **F21S 8/06** (2006.01); **F21V 23/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F21S 8/04 (2013.01 - EP US); **F21S 8/06** (2013.01 - EP); **F21V 15/015** (2013.01 - EP); **F21V 23/02** (2013.01 - EP);
F21Y 2103/00 (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0801264A1; US4814954A; NL2004077A; CN102656958A; US9357661B2; WO2011082799A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0241074 A2 19871014; EP 0241074 A3 19890614; EP 0241074 B1 19930203; AT E85412 T1 19930215; DE 3611352 A1 19871015;
DE 3611352 C2 19890921; DE 3783932 D1 19930318

DOCDB simple family (application)

EP 87200544 A 19870325; AT 87200544 T 19870325; DE 3611352 A 19860404; DE 3783932 T 19870325