

Title (en)

Recessed lighting fixture with means for fixing it into the retaining body

Title (de)

Einbauleuchte mit Haltemitteln zu ihrer Halterung in einem Einbaukörper

Title (fr)

Armature lumineuse encastrée avec des moyens pour sa fixation dans le corps de logement

Publication

EP 0732540 A2 19960918 (DE)

Application

EP 95119515 A 19951211

Priority

- DE 19520176 A 19950601
- DE 9421141 U 19941209
- DE 29504730 U 19950320
- DE 19520177 A 19950601

Abstract (en)

The main components are the base (2), the light distribution diffusor or reflector (3, 4), pref. four holders (21) for mounting in an aperture (6) in a body (7), an edge portion (8), and power supply equipment (9) for lamps (11) in eg. two lampholders (10). The base and the light distributor are fitted to the holders (21) so that they can be detached and can execute only limited movement between operative and inoperative positions, their connection being offset from the centre of the assembly.

Abstract (de)

Bei einer Einbauleuchte (1) mit einem Basisteil (2), an dem Basisteil (2) vorgesehenen Mitteln (9, 10) zum Halten mindestens einer Lampe (11) sowie zur Stromversorgung desselben, Haltemitteln (5) zum Halten der Einbauleuchte (1) in einem Einbaukörper (7), die mit dem Basisteil (2) verbunden sind, und einem Lichtverteiler (3), wobei die Haltemittel (5) für die Einbauleuchte (1) jeweils einen Stützschenkel aufweisen, an dem ein seitlich abstehendes Halteteil in einer Führung (28) verstellbar und in der jeweiligen Verstellposition feststellbar gehalten ist, ist das Halteteil (91;26) durch eine Klemmverbindung (KV) mit dem Stützschenkel (24b; 53) verbunden, die durch ein manuell zu betätigendes Klemmelement (33) zu öffnen und zu schließen ist (Fig. 11) oder die bei Wirksamkeit eines in Richtung auf den Fußbereich des Stützschenkels (24b; 53) gerichteten Belastungsmomentes (80) selbsttätig in Klemmfunktion tritt und bei Wirksamkeit eines zum freien Ende des Stützschenkels (24b; 53) gerichteten Belastungsmomentes am Halteteil (26) selbsttätig löst. <IMAGE>

IPC 1-7

F21V 21/04

IPC 8 full level

F21S 8/02 (2006.01); **F21V 21/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F21V 21/04 (2013.01 - EP US); **F21S 8/026** (2013.01 - EP); **F21Y 2103/00** (2013.01 - EP US)

Cited by

US7490953B2; CN102980065A; NL2004693C2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9618068 A1 19960613; AT E195797 T1 20000915; AT E208024 T1 20011115; AU 4342996 A 19960626; AU 707377 B2 19990708; CZ 170497 A3 19971015; CZ 294210 B6 20041013; DE 19520176 A1 19960613; DE 19520177 A1 19960613; DE 29504730 U1 19960418; DE 59508666 D1 20000928; DE 59509780 D1 20011206; EP 0732540 A2 19960918; EP 0732540 A3 19961106; EP 0732540 B1 20011031; EP 0796411 A1 19970924; EP 0796411 B1 20000823; HU 219997 B 20011028; HU T77415 A 19980428; NO 320260 B1 20051114; NO 972646 D0 19970609; NO 972646 L 19970609

DOCDB simple family (application)

EP 9504881 W 19951211; AT 95119515 T 19951211; AT 95942110 T 19951211; AU 4342996 A 19951211; CZ 170497 A 19951211; DE 19520176 A 19950601; DE 19520177 A 19950601; DE 29504730 U 19950320; DE 59508666 T 19951211; DE 59509780 T 19951211; EP 95119515 A 19951211; EP 95942110 A 19951211; HU 9800030 A 19951211; NO 972646 A 19970609