

Title (en)

Assembly for mounting a self-supporting spotlight on a tensioned ceiling

Title (de)

Anordnung zur Befestigung eines selbsttragenden Spots an einer gespannten Decke

Title (fr)

Ensemble de montage d'un spot auto-portant sur un plafond tendu

Publication

**EP 1260763 A1 20021127 (FR)**

Application

**EP 02370020 A 20020521**

Priority

FR 0106744 A 20010522

Abstract (en)

A circular reinforcing washer with indents (9) is glued to the suspended ceiling (4) and the ceiling is then cut away around inner washer and indent surface to allow entry by a spotlight collar. The spotlight collar has lugs (8) which slide through the washer indents and grip the ceiling after the collar has been pressed in and twisted. Collar shoulders (3) grip the reinforcing washer to complete the fixing and the bulb clicks (10) into the collar

Abstract (fr)

L'ensemble de montage d'un spot auto-portant sur un plafond tendu comprend une rondelle de renfort collée sur la membrane (4) formant le plafond et un spot comprenant au moins une ampoule et une collerette de spot solidarisable à la rondelle de renfort. Selon l'invention, la collerette de spot comprend des premiers moyens de solidarisation (8) et la rondelle de renfort comprend des seconds moyens de solidarisation (9), lesdits premiers (8) et seconds moyens (9) étant aptes à coopérer, de manière réversible, lors du pivotement angulaire de la collerette par rapport à la rondelle pour leur verrouillage et leur déverrouillage. <IMAGE>

IPC 1-7

**F21V 21/04**; **F21S 8/02**

IPC 8 full level

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

CPC (source: EP US)

**F21S 8/02** (2013.01 - EP US); **F21S 8/026** (2013.01 - EP US); **F21V 21/04** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XA] FR 2770619 A1 19990507 - HOSTEING GUY [FR]
- [A] GB 2043369 A 19801001 - ZANUSSI A SPA INDUSTRIE

Cited by

EP2811083A1; FR3006349A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1260763 A1 20021127**; **EP 1260763 B1 20060419**; AT E323866 T1 20060515; AU 2002304488 B2 20080619; CA 2415205 A1 20021128; CA 2415205 C 20080506; CY 1105098 T1 20091104; DE 60210703 D1 20060524; DE 60210703 T2 20070510; DK 1260763 T3 20060814; EA 005061 B1 20041028; EA 200300051 A1 20031225; ES 2262773 T3 20061201; FR 2825137 A1 20021129; FR 2825137 B1 20040123; PT 1260763 E 20060831; US 2004011936 A1 20040122; US 7070306 B2 20060704; WO 02095286 A1 20021128

DOCDB simple family (application)

**EP 02370020 A 20020521**; AT 02370020 T 20020521; AU 2002304488 A 20020521; CA 2415205 A 20020521; CY 061100994 T 20060718; DE 60210703 T 20020521; DK 02370020 T 20020521; EA 200300051 A 20020521; ES 02370020 T 20020521; FR 0106744 A 20010522; FR 0201709 W 20020521; PT 02370020 T 20020521; US 33266403 A 20030214