

Title (en)
Fastening assembly for a suspended lighting fixture

Title (de)
Befestigungsvorrichtung für eine abgehängte Leuchte

Title (fr)
Dispositif d'accrochage pour appareil d'éclairage suspendu

Publication
EP 1336696 A1 20030820 (FR)

Application
EP 03290245 A 20030131

Priority
FR 0201932 A 20020215

Abstract (en)
The attachment (1) allows a light fitting to be suspended from the actual ceiling of a location (40). The attachment base is at the level of the false ceiling (21,21a) and a mounting block attaches it to a rail (22) fixed to the actual ceiling (41). Rods connect base and mounting block. The base is removed to allow the mounting block to be attached, then refitted to house the light source.

Abstract (fr)
Le dispositif (1) permet d'accrocher un appareil d'éclairage - pourvu de premiers moyens d'accrochage - à une structure porteuse comprenant d'une part un plafond et d'autre part un faux plafond présentant un orifice. Le dispositif comprend : une embase (2) destinée à être placée entre le plafond et le faux plafond, et comportant : une cavité pour loger l'appareil d'éclairage, débouchant par un orifice destiné à être placé en regard de l'orifice du faux plafond ; des seconds moyens d'accrochage complémentaires des premiers moyens d'accrochage de l'appareil d'éclairage, permettant l'accrochage amovible dudit appareil à l'embase ; un système de fixation de l'embase au plafond. Le système de fixation comporte un rail (22) fixé au plafond, auquel l'embase peut être associée. Ainsi, l'embase peut être déplacée de façon à être correctement positionnée par rapport au faux plafond et à l'orifice du faux plafond. <IMAGE>

IPC 1-7
E04B 9/00; F21V 21/104; F21V 21/04

IPC 8 full level
E04B 9/00 (2006.01); **F21V 21/04** (2006.01); **F21V 21/104** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 9/006 (2013.01); **F21S 8/02** (2013.01); **F21V 21/04** (2013.01); **F21V 21/104** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2678354 A1 19921231 - SCHERRER FERNAND [FR]
- [A] FR 2647139 A1 19901123 - FMS [FR]
- [A] US 2963251 A 19601206 - FUSS WILLIAM H
- [A] FR 2688867 A1 19930924 - DAVID FRANCIS [FR]
- [A] DE 9004427 U1 19900621

Cited by
EP1857604A3; CN110594711A; CN114811335A; US2014332650A1; US9322509B2; DE102008027324A1; DE102008027324B4; EP2472175A1; FR2970063A1; US7699488B2; WO2013071424A1; WO2005073628A1; US9518699B2; US9739416B2; US9970593B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1336696 A1 20030820; FR 2836207 A1 20030822; FR 2836207 B1 20041203

DOCDB simple family (application)
EP 03290245 A 20030131; FR 0201932 A 20020215