

Title (en)

Assembly for mounting a roller projection screen in a suspended ceiling

Title (de)

Anordnung zur Befestigung einer Rolleinwand in einer aufgehängten Decke

Title (fr)

Dispositif de fixation d'un écran de projection dans un plafond suspendu

Publication

**EP 1845211 A2 20071017 (DE)**

Application

**EP 07007371 A 20070411**

Priority

DE 202006006150 U 20060415

Abstract (en)

An elongate mounting housing (1) in the ceiling is substantially larger than an inner housing (10) accommodating the roller screen and driver motor. The mounting housing has a profile piece at each end with horizontal limbs. The outer ends of the inner housing have respective downward facing protrusions (11) which are sported on the horizontal limbs of the profile pieces.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Anordnung zur Befestigung einer Rolleinwand in einer aus einem an einem tragenden Bauteil aufgehängten, gitterartigen und Deckenplatten aufnehmenden Rahmen gebildeten Decke, bestehend aus einem an dem tragenden Bauteil anschließbaren und in die Decke einsetzbaren, länglichen Einbaugehäuse (1) und einem darin befestigbaren Innengehäuse (10) mit integrierter Rolleinwand und Antriebsmotor. Das Einbaugehäuse (1) ist nennenswert größer als das Innengehäuse (10) ausgebildet das in seinem unteren Bereich jeweils mit Abstand von seinen beiden Stirnflächen jeweils ein Profilstück mit jeweils der Stirnfläche zugewandtem, horizontalem Schenkel besitzt, wobei die äußeren Stirnflächen des Innengehäuses (10) einen nach unten gerichteten und sich auf dem horizontalen Schenkel des Profilstückes abstützenden Vorsprung (11) aufweisen.

IPC 8 full level

**E04B 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 9/006** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

**DE 202006006150 U1 20060622**; EP 1845211 A2 20071017; EP 1845211 A3 20110420

DOCDB simple family (application)

**DE 202006006150 U 20060415**; EP 07007371 A 20070411