

Title (en)
Control system for blind slats

Title (de)
Steuerungssystem für Jalousielamellen

Title (fr)
Système de commande pour lames de jalousies

Publication
EP 2840220 A1 20150225 (FR)

Application
EP 14179589 A 20140801

Priority
FR 1357729 A 20130802

Abstract (fr)
Un système de commande pour lames (8) de jalousies selon l'invention comporte : - plusieurs axes (28) d'entraînement montés chacun sur une lame (8), - un secteur denté (30) solidaire à chaque fois avec un axe d'entraînement (28), - une vis sans fin (26) en prise à chaque fois avec un secteur denté (30) présentant une forme tubulaire avec un alésage (38) et un filetage, - une tige de liaison en plusieurs tronçons (58) correspondant chacun à une vis sans fin (26), la tige de liaison pouvant entraîner en rotation lesdites vis sans fin (26) et que chaque tronçon (58) pouvant coulisser longitudinalement par rapport aux alésages (38) des vis sans fin (26), et - une butée (60) prévue sur un tronçon (58) de manière à permettre de limiter le coulisement dudit tronçon (58) par rapport à l'alésage (38) de la vis sans fin (26) correspondante.

IPC 8 full level
E06B 7/096 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 7/096 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] CN 2861439 Y 20070124 - JIN CHAOHUI [CN]
• [A] DE 9017185 U1 19910307

Cited by
US10094121B2; AU2015404937B2; WO2017020945A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2840220 A1 20150225; EP 2840220 B1 20160406; EP 2840220 B8 20160518; ES 2577117 T3 20160713; FR 3009333 A1 20150206; FR 3009333 B1 20150821; PT 2840220 T 20160711

DOCDB simple family (application)
EP 14179589 A 20140801; ES 14179589 T 20140801; FR 1357729 A 20130802; PT 14179589 T 20140801