

Title (en)
SYNCHRONISED INDEXING SYSTEM FOR BLINDS WITH STACKABLE LAMELLAE

Title (de)
SYNCHRONISIERTES INDEXIERUNGSSYSTEM FÜR STAPELBARE LAMELLENVORHÄNGE

Title (fr)
SYSTÈME D'INDEXATION SYNCHRONISÉ POUR STORES À LAMELLES EMPILABLES

Publication
EP 4174275 A1 20230503 (FR)

Application
EP 21205211 A 20211028

Priority
EP 21205211 A 20211028

Abstract (fr)
La présente invention se réfère à un volet roulant (1) comprenant un bac de réception (20) adapté à accueillir les lames du volet roulant (1), et comportant un élément d'aiguillage (60) fixé à chacune des extrémités du volet roulant de sorte à pouvoir pivoter. Le volet roulant comporte en outre une pièce mobile en rotation (50) solidaire de chaque extrémité de l'axe d'enroulement et coopérant avec l'élément d'aiguillage (60) de sorte à le faire pivoter alternativement d'une première position à une seconde position en fonction des positions angulaires de la pièce mobile (50). La pièce mobile (50) et l'élément d'aiguillage (60) constituent un système d'indexation de la position des lames dans le bac de réception en fonction de la position angulaire de l'axe d'enroulement.

IPC 8 full level
E06B 9/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/0638 (2013.01); **E06B 9/0669** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 3176356 A2 20170607 - BUBENDORFF SOCIÉTÉ ANONYME [FR]

Citation (search report)

- [AD] CH 606751 A5 19781115 - BAUMANN HANS PETER, et al
- [AD] EP 3176356 A2 20170607 - BUBENDORFF SOCIÉTÉ ANONYME [FR]
- [A] WO 0102686 A1 20010111 - CITTADINI ANTONIO [IT]
- [A] FR 2576354 A1 19860725 - GRIESSER AG [CH]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4174275 A1 20230503

DOCDB simple family (application)
EP 21205211 A 20211028