

Title (en)

ROLLER SHUTTER AND FOLDING SHUTTER MADE OF COMPOSITE BAMBOO MATERIAL AND USE OF COMPOSITE BAMBOO MATERIAL FOR MANUFACTURING THE ROLLER SHUTTER AND FOLDING SHUTTER

Title (de)

ROLLADEN UND Klappladen aus Bambus-Verbundmaterial und Verwendung eines Bambus-Verbundmaterials zur Herstellung des Rollladens und des Klappladens

Title (fr)

VOLET ROULANT ET VOLET BATTANT EN MATÉRIAU COMPOSITE DE BAMBOU ET UTILISATION D'UN MATÉRIAU COMPOSITE DE BAMBOU POUR FABRIQUER LE VOLET ROULANT ET LE VOLET BATTANT

Publication

EP 3786412 A1 20210303 (DE)

Application

EP 19194056 A 20190828

Priority

EP 19194056 A 20190828

Abstract (de)

Rollladen mit mehreren miteinander begrenzt beweglich verbundenen Profilstäben, dadurch gekennzeichnet, dass die Profilstäbe wenigstens zum Teil und vorzugsweise aus einem Bambus-Verbundmaterial bestehen

IPC 8 full level

B32B 21/14 (2006.01); **E06B 9/04** (2006.01); **E06B 9/11** (2006.01); **E06B 9/15** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/04 (2013.01); **E06B 9/15** (2013.01)

Citation (search report)

- [X1] CN 201661223 U 20101201 - WEICHENG CHEN
- [XY] CN 202144714 U 20120215 - ZHEJIANG ANJI SHUANGHU BAMBOO WOODEN CO LTD
- [X] CN 2644649 Y 20040929 - WUHAN CHUTIAN GREEN LASER PROC [CN]
- [YA] WO 2005103432 A1 20051103 - FU YUSHUANG [CN]
- [A] US 6746745 B2 20040608 - NIEN MING [TW]

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 3786412 A1 20210303

DOCDB simple family (application)

EP 19194056 A 20190828