

Title (en)

SHADING BLIND WITH SLATS WITH SECTIONS

Title (de)

ABDUNKELUNGSRAFFSTORE MIT LAMELLEN MIT STEG

Title (fr)

STORES D'OBSCURCISSEMENT POURVUS DE LAMELLES À ENTRETOISES

Publication

EP 3992412 A1 20220504 (DE)

Application

EP 21205510 A 20211029

Priority

DE 102020128673 A 20201030

Abstract (de)

Abdunkelungsraffstore mit einer Vielzahl in ihrer Neigung zwischen einer geöffneten und einer geschlossenen Stellung verschwenkbaren Lamellen (10), wobei mit einer Unterschiene verbundene Aufzugsbänder zur Raffung des Lamellenbehangs durch Öffnungen (12) in den Lamellen (10) geführt sind und die Öffnungen (10) in Stegen (14) der Lamellen (10) ausgebildet sind, wobei die Stege (14) in einem Winkel zu den Erstreckungsebenen der Lamellen (10) zwischen ihren Seitenrändern (16, 22) ausgerichtet sind. Um die Einstrahlung direkten Sonnenlichts weiter zu reduzieren und die Wahrnehmbarkeit der Öffnungen (12) aus dem Rauminneren zu reduzieren, wird vorgeschlagen, dass die Stege (14) im vollständig geschlossenen Zustand des Lamellenbehangs in einem Winkel von weniger als 25° zur absoluten Waagerechten ausgerichtet sind.

IPC 8 full level

E06B 9/30 (2006.01); **E06B 9/386** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/30 (2013.01); **E06B 9/386** (2013.01); **E06B 2009/2417** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 102010005054 A1 20110721 - KOESTER HELMUT [DE]
- [YA] CH 662861 A5 19871030 - BAUMANN ROLLADEN
- [A] EP 2154325 A2 20100217 - ROMA ROLLADENSYSYSTEME GMBH [DE]
- [Y] DE 10260711 A1 20040715 - KOESTER HELMUT [DE]

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 3992412 A1 20220504; DE 102020128673 A1 20220505

DOCDB simple family (application)

EP 21205510 A 20211029; DE 102020128673 A 20201030