

Title (en)  
ROLLER SHUTTER

Title (de)  
ROLLLADEN

Title (fr)  
STORE

Publication  
**EP 3786413 A1 20210303 (DE)**

Application  
**EP 19194083 A 20190828**

Priority  
EP 19194083 A 20190828

Abstract (de)  
Rollladen, mit mehreren im Wesentlichen parallel zueinander angeordneten Profilstäben und benachbarte Profilstäbe miteinander verbindenden Verbindungselementen, welche eine Relativbewegung der Profilstäbe gestatten, bei welcher sich der Abstand der benachbarten Profilstäbe voneinander verändert.

IPC 8 full level  
**E06B 9/15** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/15** (2013.01); **E06B 2009/1555** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] US 6371189 B1 20020416 - AZOULAI HAIM [IL]  
• [A] WO 2014111967 A2 20140724 - GIAMPIETRO GIANROCCO [IT]  
• [A] EP 0328770 A2 19890823 - SECCO IND SPA [IT]  
• [A] BE 341732 A  
• [A] KR 200408161 Y1 20060207

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 3786413 A1 20210303**; **EP 3786413 B1 20220406**; DK 3786413 T3 20220620; ES 2915588 T3 20220623; PL 3786413 T3 20221107; PT 3786413 T 20220530

DOCDB simple family (application)  
**EP 19194083 A 20190828**; DK 19194083 T 20190828; ES 19194083 T 20190828; PL 19194083 T 20190828; PT 19194083 T 20190828