

Title (en)
ANTI-BURGLARY DEVICE THAT CAN BE LOWERED

Title (de)
ABSENKBARE EINBRUCHSICHERUNG

Title (fr)
PROTECTION ANTI-EFFRACTION ABAISSABLE

Publication
EP 3524765 A1 20190814 (DE)

Application
EP 18156416 A 20180213

Priority
EP 18156416 A 20180213

Abstract (en)
[origin: WO2019158439A1] The invention relates to a device for a door leaf or a window casement comprising a lowering bar (2) and a lowering mechanism (4) for raising and lowering the lowering bar (2). In the lowered position, the lowering bar (2) closes a gap between a floor and the door leaf or window casement. The device is a lowerable intruder protection and comprises at least one locking member (6, 7, 8) which prevents the lowered lowering bar (2) being raised by the application of force from the outside. The device according to the invention provides effective prevention against intrusion by simple means.

Abstract (de)
Eine Vorrichtung für einen Türflügel oder einen Fensterflügel weist eine Absenkleiste (2) sowie einen Absenkmechanismus (4) zur Anhebung und Absenkung der Absenkleiste (2) auf. Die Absenkleiste (2) verschliesst in einem abgesenkten Zustand einen Spalt zwischen einem Boden und dem Tür- oder Fensterflügel. Die Vorrichtung ist eine absenkbare Einbruchsicherung und weist mindestens ein Sperrglied (6, 7, 8) auf, welches eine Anhebung der abgesenkten Absenkleiste (2) durch externe Krafteinwirkung verhindert. Die erfindungsgemässe Vorrichtung ermöglicht mit einfachen Mitteln einen wirksamen Einbruchschutz.

IPC 8 full level
E06B 7/215 (2006.01); **E06B 7/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 7/20 (2013.01); **E06B 7/215** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0338974 A2 19891025 - PLANET MATTHIAS JAGGI [CH]
• EP 0509961 A1 19921021 - PLANET MATTHIAS JAGGI [CH]
• DE 3526720 A1 19860130 - ATHMER FA F [DE]
• DE 3418438 A1 19851121 - ATHMER FA F [DE]
• DE 3427938 A1 19850912 - ATHMER FA F [DE]
• DE 19516530 A1 19951207 - JAGGI MATTHIAS [CH]

Citation (search report)
• [XA] WO 2017191273 A1 20171109 - PLANET GDZ AG [CH]
• [XA] WO 2017190779 A1 20171109 - PLANET GDZ AG [CH]
• [XA] EP 2476857 A2 20120718 - GEZE GMBH [DE]

Cited by
US11274490B2; EP3792441A1

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 3524765 A1 20190814; EP 3752700 A1 20201223; WO 2019158439 A1 20190822

DOCDB simple family (application)
EP 18156416 A 20180213; EP 19704309 A 20190208; EP 2019053117 W 20190208