

Title (en)  
Barrier

Title (de)  
Schranke

Title (fr)  
Barrière

Publication

**EP 2105534 A2 20090930 (DE)**

Application

**EP 08009884 A 20080530**

Priority

DE 102008016070 A 20080328

Abstract (en)

The barrier (1) has a blocking beam (2) which is supported at a console (3) between an open and block position in a movable manner. The blocking beam is formed as translucent pipe, in which a band (7) is arranged. The band is assembled with light emitting diodes. The band is extended over the entire length of the blocking beam. An electronic module (12) is provided for controlling the light emitting diodes.

Abstract (de)

Bei einer Schranke (1) mit einem Sperrbalken (2), der an einer Konsole (3) zwischen einer Offen- und einer Sperrposition beweglich gelagert ist, ist der Sperrbalken (2) als lichtdurchlässiges Rohr ausgebildet ist, in dem ein mit Leuchtdioden (6) bestücktes Band (7) angeordnet ist, das sich im Wesentlichen über die gesamte Länge des Sperrbalkens (2) erstreckt, wobei die Leuchtdioden (6) durch ein Elektronikmodul (12) angesteuert werden.

IPC 8 full level

**E01F 13/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**E01F 13/06** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

US 7258461 B1 20070821 - IZARDEL LAZAR [IL]

Cited by

EP2597198A1; AT13089U1; US9273435B2; DE202010006973U1; US12111046B2; DE202017103269U1; US8845125B1; US9157200B2; DE202015103247U1; US10000969B2; EP2597199A1; US8806805B2; DE202011050275U1; EP2527536A1; US9024515B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2105534 A2 20090930; EP 2105534 A3 20120627; EP 2105534 B1 20170301;** DE 102008016070 A1 20091001; ES 2622139 T3 20170705; JP 2009245945 A 20091022; JP 5610699 B2 20141022; US 2009244889 A1 20091001; US 8011797 B2 20110906

DOCDB simple family (application)

**EP 08009884 A 20080530;** DE 102008016070 A 20080328; ES 08009884 T 20080530; JP 2009078335 A 20090327; US 38369209 A 20090326