

Title (en)  
SUN AND RAIN PROTECTION DEVICE

Title (de)  
SONNEN- UND REGENSCHUTZEINRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LA PLUIE ET LE SOLEIL

Publication  
**EP 3101197 A1 20161207 (DE)**

Application  
**EP 16169089 A 20160511**

Priority  
DE 102015108589 A 20150601

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Sonnen- und Regenschutzeinrichtung mit einer Tragkonstruktion (1), einer an Längsprofilen (4) der Tragkonstruktion (1) schwenkbar angeordneten und mittels eines Antriebs verstellbaren Führung (2) mit zueinander parallelen Führungsschienen (7) und einem an den Führungsschienen (7) angeordneten Sonnen- und Regenschutzschutzelement (3). Um eine einfache und stabile Neigungsverstellung zu ermöglichen, sind die Führungsschienen (7) der Führung (2) mit ihren ersten Enden durch den Antrieb rechtwinklig zu den Längsprofilen (4) der Tragkonstruktion (1) bewegbar und mit ihren zweiten Enden an den Längsprofilen (4) der Tragkonstruktion (1) verschiebbar angeordnet.

IPC 8 full level  
**E04F 10/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04F 10/0607** (2013.01); **E04F 10/0637** (2013.01); **E04F 10/0681** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 2336450 A2 20110622 - ALUMINIUM VERKOOP ZUID B V [NL]

Citation (search report)  
[XDA] EP 2336450 A2 20110622 - ALUMINIUM VERKOOP ZUID B V [NL]

Cited by  
WO2023209095A1; US11156014B1; FR3135099A1

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 3101197 A1 20161207**; **EP 3101197 B1 20190403**; DE 102015108589 A1 20161201; DE 102015108589 B4 20170209;  
DE 202016008501 U1 20180308; DK 3101197 T3 20190624; ES 2726281 T3 20191003

DOCDB simple family (application)  
**EP 16169089 A 20160511**; DE 102015108589 A 20150601; DE 202016008501 U 20160511; DK 16169089 T 20160511;  
ES 16169089 T 20160511