

Title (en)
AWNING

Title (de)
MARKISE

Title (fr)
STORE

Publication
EP 4050177 A1 20220831 (DE)

Application
EP 21020624 A 20211208

Priority
DE 202021100945 U 20210225

Abstract (de)
Bei einer Markise, insbesondere Pergolamarkise, mit einem aus einem Markisenkasten (2) ausziehbaren, mit seinem vorderen Ende an einer Fallstange (5) angebrachten Behang (4) und mit vom Markisenkasten (2) abgehenden, vorzugsweise im Bereich ihrer vorderen Enden auf jeweils einer zugeordneten Stütze (7) aufgenommenen, seitlichen Führungsschienen (6), in denen der Behang (4) und die Fallstange (5) geführt sind und denen eine Abstandshalteeinrichtung zugeordnet ist, lassen sich dadurch eine hohe funktionelle und optische Störungsfreiheit erreichen, dass zur Bildung der Abstandshalteeinrichtung die Fallstange (5) mit an ihren seitlichen Enden angebrachten, seitlich vorspringenden Spreizorganen (12) und die Führungsschienen (6) mit im Bereich der vorderen Endstellung der Fallstange (5) positionierten, nach innen vorspringenden Gegenspreizorganen (13) versehen sind, auf welche die Spreizorgane (12) der Fallstange (5) beim Erreichen der vorderen Endstellung auflaufen.

IPC 8 full level
E04F 10/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 10/0607 (2013.01); **E04F 10/0655** (2013.01); **E04F 10/0692** (2013.01); **E04F 10/0681** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102014004289 A1 20151001 - WAREMA RENKHOFF SE [DE]

Citation (search report)
• [X] DE 202018105151 U1 20190110 - GIBUS SPA [IT]
• [X] WO 2011101879 A1 20110825 - CORRADI S P A [IT], et al

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)
DE 202021100945 U1 20210329; EP 4050177 A1 20220831; EP 4050177 B1 20231108; ES 2968170 T3 20240508

DOCDB simple family (application)
DE 202021100945 U 20210225; EP 21020624 A 20211208; ES 21020624 T 20211208