

Title (en)

PERGOLA AWNING WITH COUPLED CROSS BARS

Title (de)

PERGOLAMARKISE MIT GEKOPPELTEN QUERSPROSSEN

Title (fr)

PERGOLA À TRAVERSES RELIÉES

Publication

EP 3309318 A1 20180418 (DE)

Application

EP 16002202 A 20161013

Priority

EP 16002202 A 20161013

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Pergolamarkise mit zumindest zwei Führungsschienen (1), an denen mehrere Quersprossen (10, 20, 30) verfahrbar gelagert sind und wobei zwischen zwei Quersprossen (10, 20, 30) jeweils ein flexibles Beschattungselement (15, 25, 35) angeordnet ist, wobei an der in Ausfahrrichtung vordersten Quersprosse (10) ein Antriebsmittel angreift, mittels dessen die vorderste Quersprosse (10) als Zugprofil in Ausfahrrichtung (2) nach vorne oder in Einfahrrichtung nach hinten entlang der Führungsschienen (1) verfahrbar ist und wobei die weiteren Quersprossen (20, 30) freilaufend sind, wobei die Quersprossen (10, 20, 30) untereinander lösbar gekoppelt sind.

IPC 8 full level

E04F 10/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 10/02 (2013.01)

Citation (search report)

- [XI] DE 202009002799 U1 20090514 - ELMENDORFF MICHAEL [DE]
- [XA] EP 1964999 A2 20080903 - PROGETTOTENDA S P A [IT]
- [A] US 2016130836 A1 20160512 - SHARGANI AFSHIN [US]
- [A] EP 2284330 A1 20110216 - PROGETTOTENDA S P A [IT]

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 3309318 A1 20180418; EP 3309318 B1 20200115

DOCDB simple family (application)

EP 16002202 A 20161013