

Title (en)  
Shading device and guide rail assembly for same

Title (de)  
Verschattungsvorrichtung und Führungsschienenanordnung dafür

Title (fr)  
Dispositif d'ombrage et système de rail de guidage associé

Publication  
**EP 2907962 A1 20150819 (DE)**

Application  
**EP 14020097 A 20141128**

Priority  
DE 202014001290 U 20140214

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Führungsschienenanordnung für eine Verschattungsvorrichtung, insbesondere für eine Senkrechtmarkise, welche einen materialbahnförmigen Behang (4) aufweist, der einenends an einer Wickelwelle (3) befestigt ist, auf der der Behang (4) auf- und abwickelbar ist, und anderenends an einem in eine gewünschte Auszugsrichtung geführten Fallstab (5), wobei der Behang (4) sich längs seiner Seitenränder erstreckende Kederabschnitte (32) aufweist, mit: einer sich seitlich des Behangs (4) in die Auszugsrichtung erstreckenden Führungsschiene (2), welche eine dem Behang zugewandte, hinterschnittene Führungsnut (7) aufweist, deren Flanken (71) zum beiderseitigen Abstützen des Fallstabs (5) ausgebildet sind, um so den Behang in Normalrichtung auf Linie zu halten, und einem sich längs der Führungsschiene (2) in der Führungsnut (7) erstreckenden Tuchführungseinsatz (25), der einen Kederschienenabschnitt (6) mit einer Kedernut (30) zum Einfädeln des jeweiligen Kederabschnitts (32) des Behangs (4) aufweist, und ferner in Normalrichtung beiderseits von dem Kederschienenabschnitt (6) vorspringende Seitenlaschen (61, 62). Die Erfindung zeichnet sich dadurch aus, dass der Tuchführungseinsatz (25) am oberen Ende oder nahe des oberen Endes der Führungsnut (7) an der Führungsschiene (2) aufgehängt ist. Die Erfindung betrifft ferner eine Verschattungsvorrichtung, insbesondere Senkrechtmarkise, mit einer solchen Führungsschienenanordnung.

IPC 8 full level  
**E06B 9/42** (2006.01); **E06B 9/58** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/42** (2013.01); **E06B 9/581** (2013.01); **E06B 9/582** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 102009007682 A1 20100819 - ROMA ROLLADENSYSTEME GMBH [DE]  
• DE 202011100039 U1 20110622 - ROMA KG [DE]  
• DE 102012003591 A1 20130829 - ROMA KG [DE]

Citation (search report)  
• [XY] DE 102011118859 A1 20130523 - STOBAG AG [CH]  
• [YD] DE 102012003591 A1 20130829 - ROMA KG [DE]  
• [Y] DE 202011100039 U1 20110622 - ROMA KG [DE]

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 202014001290 U1 20140324**; EP 2907962 A1 20150819; EP 2907962 B1 20161012

DOCDB simple family (application)  
**DE 202014001290 U 20140214**; EP 14020097 A 20141128