



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.01.2015 Patentblatt 2015/04

(51) Int Cl.:
E06B 9/90 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.07.2012 Patentblatt 2012/29

(21) Anmeldenummer: **11195075.4**

(22) Anmeldetag: **22.12.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **elero GmbH**
72660 Beuren (DE)

(72) Erfinder: **Walddörfer, Dieter**
73252 Lenningen (DE)

(74) Vertreter: **Ruckh, Rainer Gerhard**
Jurastrasse 1
73087 Bad Boll (DE)

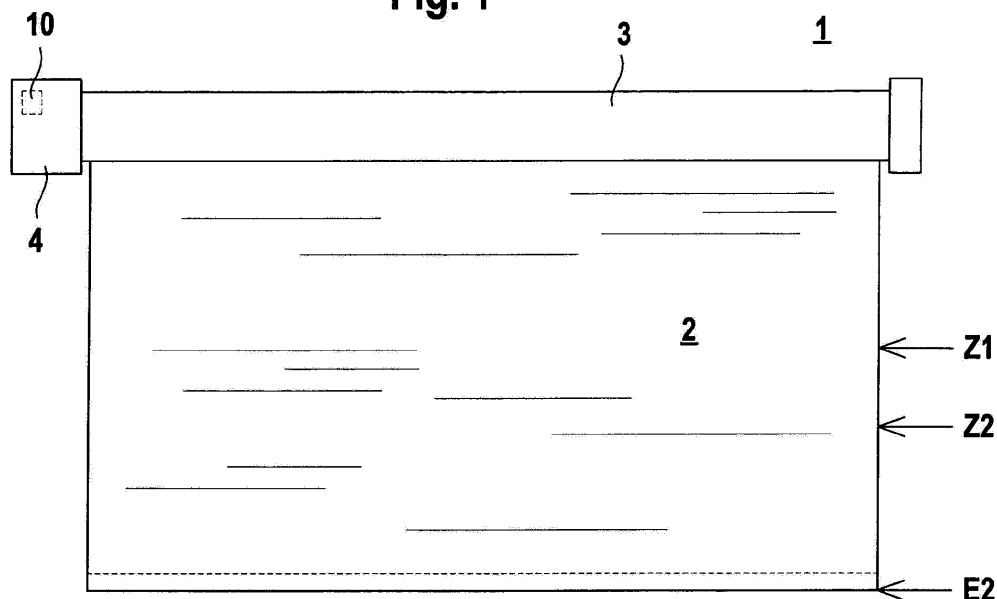
(30) Priorität: **13.01.2011 DE 202011001437 U**

(54) **Beschattungsvorrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Beschattungsvorrichtung (1), umfassend einen von einem Antrieb (4) angetriebenen Behang (2) und ein dem Antrieb (4) zugeordnetes Bedienelement (5). Der Behang (2) ist in eine erste Endposition einfahrbar und in eine zweite Endposition ausfahrbar. Durch Betätigungen des Bedienelements (5) ist der Behang (2) wahlweise in einem Schnelllauf oder Langsamlauf verfahrbar. Während des Langsamlaufs ist

wenigstens eine Zwischenposition des Behangs (2) einlernbar, indem bei in der Zwischenposition befindlichem Behang (2) das Bedienelement (5) betätigt wird. Nach erfolgtem Einlernen der Zwischenposition ist durch spezifisches Betätigen des Bedienelements (5) wahlweise eine der Endpositionen oder die eingelernte Zwischenposition mit dem Behang (2) anfahrbar.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 19 5075

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 198 09 594 A1 (ARNHOLD HANS [DE]) 16. September 1999 (1999-09-16) * Spalte 12, Zeile 47 - Zeile 65; Abbildungen 1,6 *	1-15	INV. E06B9/90
Y	US 6 082 433 A (VAFAIE FOAD [US] ET AL) 4. Juli 2000 (2000-07-04) * Spalte 9, Zeile 6 - Zeile 25 * * Spalte 9, Zeile 57 - Spalte 10, Zeile 16 * * Anspruch 6 *	1-15	
A	US 5 170 108 A (PETERSON JAMES E [US] ET AL) 8. Dezember 1992 (1992-12-08) * Spalte 3, Zeile 67 - Spalte 4, Zeile 6 *	1	
Y	FR 2 803 621 A1 (JOUVENCE [FR]) 13. Juli 2001 (2001-07-13) * Seite 5, Zeile 21 - Zeile 31 *	3	
Y	EP 1 340 880 A1 (STEHLE & SOEHNE AG J [DE]) 3. September 2003 (2003-09-03) * das ganze Dokument *	7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E06B
Y	EP 1 811 122 A2 (HUNTER DOUGLAS [US]) 25. Juli 2007 (2007-07-25) * Absätze [0008], [0024], [0030] *	9,11,13	
Y	FR 2 767 860 A1 (CIESLIK FRANCK [FR]) 5. März 1999 (1999-03-05) * Seite 2, Zeile 13 - Zeile 32; Abbildung 1 *	13-15	
Y	EP 1 541 798 A1 (SOMFY SAS [FR]) 15. Juni 2005 (2005-06-15) * Absatz [0061] *	11	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 12. Dezember 2014	Prüfer Knerr, Gerhard
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 11 19 5075

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-12-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19809594 A1	16-09-1999	KEINE	
US 6082433 A	04-07-2000	KEINE	
US 5170108 A	08-12-1992	CA 2060299 A1 US 5170108 A	01-08-1992 08-12-1992
FR 2803621 A1	13-07-2001	KEINE	
EP 1340880 A1	03-09-2003	DE 10209292 C1 EP 1340880 A1	13-11-2003 03-09-2003
EP 1811122 A2	25-07-2007	AU 2007200200 A1 CA 2574355 A1 EP 1811122 A2 US 2007163724 A1	02-08-2007 19-07-2007 25-07-2007 19-07-2007
FR 2767860 A1	05-03-1999	KEINE	
EP 1541798 A1	15-06-2005	AT 513113 T EP 1541798 A1 ES 2239940 T1 FR 2863647 A1 US 2005146299 A1	15-07-2011 15-06-2005 16-10-2005 17-06-2005 07-07-2005

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82