

(19)



(11)

**EP 2 735 686 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**11.01.2017 Patentblatt 2017/02**

(51) Int Cl.:  
**E06B 3/263** <sup>(2006.01)</sup> **E06B 3/54** <sup>(2006.01)</sup>  
**F21V 33/00** <sup>(2006.01)</sup> **E06B 3/58** <sup>(2006.01)</sup>  
**E06B 3/62** <sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**28.05.2014 Patentblatt 2014/22**

(21) Anmeldenummer: **13194462.1**

(22) Anmeldetag: **26.11.2013**

(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**

(30) Priorität: **26.11.2012 DE 102012111444**

(71) Anmelder: **SCHÜCO International KG**  
**33609 Bielefeld (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Hanke, Carsten**  
**33729 Bielefeld (DE)**  
• **Gehle, Jörn**  
**33813 Oerlinghausen (DE)**  
• **Fröchte, Dr. Bernd**  
**45663 Recklinghausen (DE)**

(74) Vertreter: **Specht, Peter et al**  
**Loesenbeck - Specht - Dantz**  
**Patent- und Rechtsanwälte**  
**Am Zwinger 2**  
**33602 Bielefeld (DE)**

(54) **Fenster, Tür oder Fassadenelement mit einer Glasfalzdämmung mit integriertem Leuchtmittel**

(57) Ein Fenster (1), eine Tür oder ein Fassadenelement mit einem Rahmen (2, 3) aus Profilen (4, 5), die ein Flächenelement (18) aufnehmen, wobei die Profile (4, 5) einen Glasfalz (18) aufweisen, in dem wenigstens ein oder mehrere Glasfalzdämmungen (49) angeordnet sind, zeichnet sich dadurch aus, dass die wenigstens eine Glasfalzdämmung (49) zumindest ein Leuchtmittel (43) aufweist.

Für die Zusammenfassung ist Fig. 1 vorgesehen.

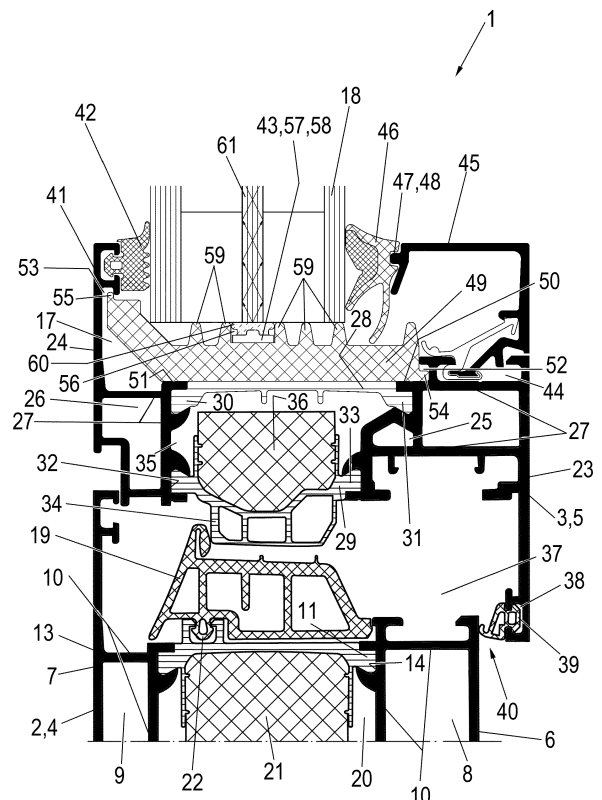


Fig. 1

EP 2 735 686 A3



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 13 19 4462

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2004/092524 A1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]; GINZEL LOTHAR [DE]) 28. Oktober 2004 (2004-10-28) * Seite 5, Zeile 4 - Zeile 22; Anspruch 5; Abbildung 2 *	1-4, 6-13,16, 17	INV. E06B3/263 E06B3/54 F21V33/00 E06B3/58 E06B3/62
A	----- WO 02/052191 A1 (EMDE THOMAS [DE]; POHL HEINRICH ROBERT [DE]) 4. Juli 2002 (2002-07-04) * Abbildungen 2,3 *	1-11,16, 17	
A	----- WO 2004/007887 A1 (EMDE THOMAS [DE]; POHL HEINRICH ROBERT [DE]) 22. Januar 2004 (2004-01-22) * Abbildungen 1-3 *	12-15	
A	----- DE 297 06 568 U1 (OHLOW STEFAN [DE]) 14. August 1997 (1997-08-14) * Abbildungen 1-5 *	1-11,16, 17	
A	----- DE 20 2012 004705 U1 (KLAUDIUSZ RAJSKI [DE]) 6. Juni 2012 (2012-06-06) * Absatz [0046] - Absatz [0053]; Abbildungen 3,9,10 *	1,2,4,5, 8,10,17 3,6,7,9, 11-16	
A	----- DE 10 2008 049779 A1 (OSRAM OPTO SEMICONDUCTORS GMBH [DE]) 1. April 2010 (2010-04-01) * Absatz [0073] - Absatz [0074] *	1,4,5,17	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E06B F21V
A	----- EP 2 472 044 A2 (SCHUECO INT KG [DE]) 4. Juli 2012 (2012-07-04) * das ganze Dokument *	2,3,6-16	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>1. Dezember 2016</b>	Prüfer <b>Baumgärtel, Tim</b>
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	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 13 19 4462

5 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.

01-12-2016

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2004092524 A1	28-10-2004	AU 2004231039 A1	28-10-2004
		CN 1697918 A	16-11-2005
		DE 10318159 A1	25-11-2004
		EP 1618274 A1	25-01-2006
		US 2005241234 A1	03-11-2005
		WO 2004092524 A1	28-10-2004
WO 02052191 A1	04-07-2002	EP 1346177 A1	24-09-2003
		JP 2004526077 A	26-08-2004
		KR 20030081357 A	17-10-2003
		WO 02052191 A1	04-07-2002
WO 2004007887 A1	22-01-2004	AU 2003254331 A1	02-02-2004
		DE 10231502 A1	22-01-2004
		WO 2004007887 A1	22-01-2004
DE 29706568 U1	14-08-1997	KEINE	
DE 202012004705 U1	06-06-2012	KEINE	
DE 102008049779 A1	01-04-2010	KEINE	
EP 2472044 A2	04-07-2012	DE 202010013227 U1	03-04-2012
		EP 2472044 A2	04-07-2012

EPO FORM P0461

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