

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.07.2014 Patentblatt 2014/28

(51) Int Cl.:
F21V 15/06 (2006.01)
F21V 33/00 (2006.01)
F21W 131/307 (2006.01)
F21Y 101/02 (2006.01)
H05B 6/64 (2006.01)
F24C 15/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.11.2010 Patentblatt 2010/46

(21) Anmeldenummer: 10160449.4

(22) Anmeldetag: 20.04.2010

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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 SE SI SK SM TR

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA ME RS

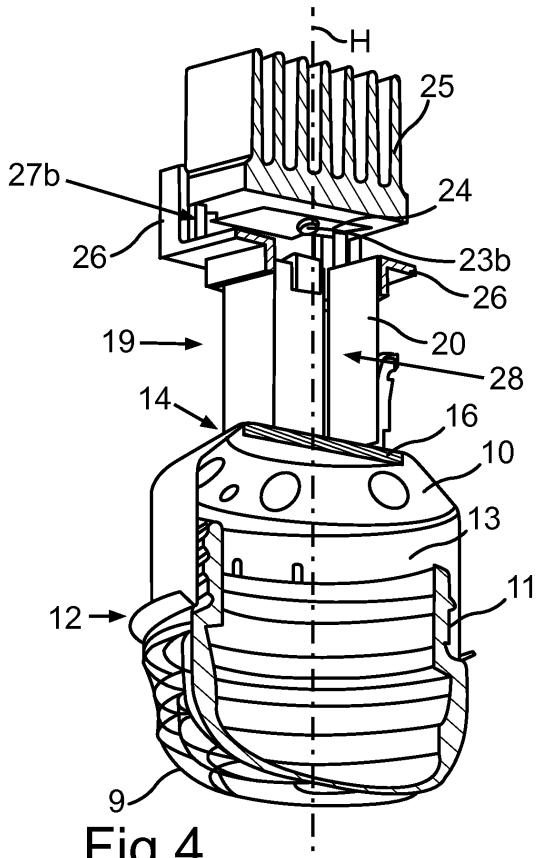
(30) Priorität: 30.04.2009 DE 102009002775

(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
81739 München (DE)

(72) Erfinder:
• **Bleier, Konrad**
76599, Weisenbach (DE)
• **Wittrock, Frank**
69198, Schriesheim (DE)

(54) **Lampe für Hausgerät sowie Hausgerät, insbesondere zum Zubereiten von Lebensmitteln, mit einer Lampe**

(57) Lampe für ein Hausgerät (1), welche zumindest eine Lichtquelle (23) und eine frontseitige lichtdurchlässige Abdeckung (9) aufweist, die mit einem Gehäuseteil (10) verbunden ist, wobei die Lichtquelle (23; 23a, 23b, 23c) an der der Abdeckung (9) abgewandten Seite (14) des Gehäuseteils (10) außerhalb des Gehäuseteils (10) angeordnet ist und im Strahlengang (H) der Lichtquelle (23) zumindest ein lichtdurchlässiges Deckelement (16, 22) angeordnet ist, wobei Licht (L) der Lichtquelle (23; 23a, 23b, 23c) durch das Deckelement (16, 22) und die Abdeckung (9) aus der Lampe (6) abstrahlbar ist. Die Erfindung betrifft auch ein Hausgerät, insbesondere einen Backofen (1), mit einer Lampe (6).





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 16 0449

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	X EP 0 454 969 A2 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 6. November 1991 (1991-11-06) * das ganze Dokument * -----	1-3,14, 15	INV. F21V15/06 F21V29/00 F21V33/00 F21W131/307
15	X GB 216 423 A (THOMAS BONNER COLLINS) 29. Mai 1924 (1924-05-29) * Seite 3, Zeile 21 - Seite 4, Zeile 19; Abbildungen 1, 5 * -----	1,3-8, 11,14	ADD. F21Y101/02 F24C15/00 H05B6/64
20	X EP 0 446 692 A1 (ETA INGENIEURGESELLSCHAFT FUER [DE]) 18. September 1991 (1991-09-18) -----	1,2,4, 6-8,11, 12,14	
25	Y * Seite 4, Zeile 13 - Seite 6, Zeile 1; Abbildungen 1-5 * -----	9,10,13	
30	X WO 2008/047335 A1 (NUALIGHT LTD [IE]; KELLY WILLIAM [IE]; O'SHAUGHNESSY PAUL [IE]; BOUCHI) 24. April 2008 (2008-04-24) Y * Seite 7, Zeile 27 - Seite 9, Zeile 16; Abbildungen 11-14 * -----	1,13 9,10,13	
35	A DE 86 09 316 U1 (BOSCH-SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE]) 12. Juni 1986 (1986-06-12) * das ganze Dokument * -----	1,4,12, 14	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
40			A21B F21V F21W F21Y F24C H05B
45			
50	1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 4. Juni 2014	Prüfer von der Hardt, M
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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 10 16 0449

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.

04-06-2014

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	EP 0454969 A2 06-11-1991	AT DE DE DK EP ES JP	123128 T 4014360 A1 59105555 D1 0454969 T3 0454969 A2 2074596 T3 H04227420 A	15-06-1995 07-11-1991 29-06-1995 16-10-1995 06-11-1991 16-09-1995 17-08-1992	
20	GB 216423 A 29-05-1924		KEINE		
25	EP 0446692 A1 18-09-1991		KEINE		
30	WO 2008047335 A1 24-04-2008	EP EP IE IE US US WO WO	2074868 A2 2076709 A1 20070758 A1 20070759 A1 2010026187 A1 2010085748 A1 2008047335 A1 2008047336 A2	01-07-2009 08-07-2009 11-06-2008 11-06-2008 04-02-2010 08-04-2010 24-04-2008 24-04-2008	
35	DE 8609316 U1 12-06-1986		KEINE		
40					
45					
50					
55	EPO-FORM P0461				

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