(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

11.05.2011 Patentblatt 2011/19

(51) Int Cl.:

H05B 41/295 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

31.01.2007 Patentblatt 2007/05

(21) Anmeldenummer: 06015628.8

(22) Anmeldetag: 26.07.2006

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK RS

(30) Priorität: 28.07.2005 DE 202005011887 U

(71) Anmelder: Patent-Treuhand-Gesellschaft für

elektrische Glühlampen mbH 81543 München (DE) (72) Erfinder: Pollischansky, Thomas 81543 München (DE)

(74) Vertreter: Raiser, Franz Osram GmbH Postfach 22 16 34 80506 München (DE)

(54)Elektronische Schaltungsanordnung zur Steuerung eines elektronischen Vorschaltgeräts

(57)Elektronische Schaltungsanordnung zur Steuerung eines elektronischen Vorschaltgeräts, wobei das elektronische Vorschaltgerät zum Einstellen und Betreiben einer elektrischen Lampe (2) mit zumindest einer Lampenwendel (21) ausgebildet ist, wobei die elektronische Schaltungsanordnung einen elektrischen Anschluss-Pin (11), an den Signale anlegbar sind, wobei

die elektronische Schaltungsanordnung (1) derart ausgebildet ist, dass aufgrund eines an dem Anschluss-Pin (11) anliegenden Signals eine länderspezifische Verwendung des elektronischen Vorschaltgeräts feststellbar und ein eingesetzter Zustand der Lampenwendel (21) erkennbar ist. Die Erfindung betrifft auch ein Verfahren zur Steuerung eines elektronischen Vorschaltgeräts mittels einer elektronischen Schaltungsanordnung.

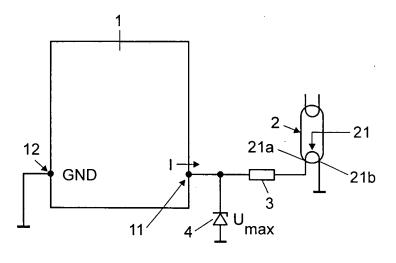


FIG 1

EP 1 748 686 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 06 01 5628

| | EINSCHLÄGIGE [| | | |
|--|---|---|--|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokumer der maßgeblichen | ts mit Angabe, soweit erforderlich Feile | , Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| Х | DE 100 13 273 A1 (TR KG [DE]) 31. Januar 2 * Absätze [0004] - [0 Abbildungen 1-4 * | 2002 (2002-01-31) | 1 | INV. H05B41/295 |
| Α | WO 99/32953 A1 (ENERG 1. Juli 1999 (1999-0) * Seite 8, Zeile 18 * Seite 17, Zeile 16 Abbildungen 4,6 * | 7-01) - Seite 11, Zeile 19 | | |
| Α | DE 198 50 441 A1 (TR KG [DE]) 11. Mai 2000 * Spalte 1, Zeile 1 * Spalte 5, Zeile 14 Abbildungen 2,3 * | 9 (2000-05-11) - Spalte 2, Zeile 57 | 1-12 | |
| | | | | RECHERCHIERTE |
| | | | | H05B |
| | | | | |
| Der vo | rliegende Recherchenbericht wurde | für alle Patentansprüche erstellt Abschlußdatum der Recherche | | Prüfer |
| | Den Haag | 1. April 2011 | Spe | eiser, Pierre |
| X : von Y : von ande A : tech | ATEGORIE DER GENANNTEN DOKUM besonderer Bedeutung allein betrachtet besonderer Bedeutung in Verbindung mi eren Veröffentlichung derselben Kategori nologischer Hintergrund tschriftliche Offenbarung | ENTE T : der Erfindung E : älteres Paten nach dem Anr t einer D : in der Anmele e L : aus anderen | zugrunde liegende ⁻ tdokument, das jedo neldedatum veröffer dung angeführtes Do Gründen angeführtes | Theorien oder Grundsätze oh erst am oder ntlioht worden ist kument |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

2

- O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur

& : Mitglied der gleichen Pa Dokument

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 06 01 5628

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.

01-04-2011

| | Recherchenbericht hrtes Patentdokum | | Datum der Veröffentlichung | | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|----|--|----|-------------------------------|----------------------|--|--|
| DE | 10013273 | A1 | 31-01-2002 | KEINE | | |
| WO | 9932953 | A1 | 01-07-1999 | AU CA EP US | 1827199 A 2315107 A1 1040399 A1 5925990 A | 12-07-199 01-07-199 04-10-200 20-07-199 |
| DE | 19850441 | A1 | 11-05-2000 | AT WO EP US | 216177 T 0025554 A2 1125477 A2 6525479 B1 | 15-04-200 04-05-200 22-08-200 25-02-200 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

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