

Title (en)

Box for packaging an electric bulb.

Title (de)

Schachtel zum Verpacken einer elektrischen Lampe.

Title (fr)

Boîte pour l'emballage d'une ampoule électrique.

Publication

**EP 0667294 A1 19950816 (DE)**

Application

**EP 95100772 A 19950120**

Priority

DE 9401893 U 19940204

Abstract (en)

A box for packaging electrical lighting units is produced from a single sheet of cardboard that is blanked out with a shape having fold lines to produce a 4-sided box (1,3). Flap sections are formed (6,8,9) on 3 sides to create a base. The top section has two flaps (10,11) that are folded into have an angle of some 90 degrees and secures the light unit in the carton. An end flap (7) folds over to provide rigidity.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Schachtel zum Verpacken einer elektrischen Lampe mit mindestens vier Seitenwänden (1, 2, 3, 4), einem Boden (6), einer Öffnung und einem Deckel (7) zum Verschließen der Schachtelöffnung sowie mit zwei an einander gegenüberliegenden Seitenwänden (1, 3) angeformten deckelseitigen Staubklappen (10, 11). Die Staubklappen (10, 11) sind in das Innere der Schachtel zurückgefaltet und ihre freien Enden weisen einen Schränkverschluß (10a, 11a) auf, so daß sie im verschränkten Zustand mit den Seitenwänden (1, 3) einen Winkel kleiner als 90° einschließen und einen die Schachtelöffnung überbrückenden Steg formen, der die in der Schachtel verpackte Lampe abstützt. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65D 5/50**

IPC 8 full level

**B65D 5/50** (2006.01); **B65D 85/42** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65D 5/5014** (2013.01 - EP US); **B65D 85/42** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] FR 1067305 A 19540615 - PARISIENNE IMPRESSION
- [X] DE 1027590 B 19580403 - DEENA GES M B H
- [A] BE 676550 A 19660816
- [YA] FR 2354251 A1 19780106 - COLGATE PALMOLIVE CO [US]
- [A] US 4159076 A 19790626 - ENGDAHL ARNOLD B JR [US]
- [Y] DE 8414328 U1 19861218
- [A] NL 9002106 A 19920416 - PHILIPS NV

Cited by

CN103832690A

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**DE 9401893 U1 19940331**; DE 59505619 D1 19990520; EP 0667294 A1 19950816; EP 0667294 B1 19990414; ES 2132438 T3 19990816; HK 1011962 A1 19990723; HU 218076 B 20000528; HU 9500347 D0 19950328; HU T72112 A 19960328; US 5507387 A 19960416

DOCDB simple family (application)

**DE 9401893 U 19940204**; DE 59505619 T 19950120; EP 95100772 A 19950120; ES 95100772 T 19950120; HK 98113281 A 19981214; HU 9500347 A 19950203; US 37676095 A 19950123