

Title (en)
Illuminated toy

Title (de)
Spielgerät mit Beleuchtung

Title (fr)
Jouet lumineux

Publication
EP 1477214 A1 20041117 (DE)

Application
EP 04011514 A 20040514

Priority
DE 10321945 A 20030515

Abstract (en)
The toy (10) includes an electroluminescent illumination system (26,28,32) with its own power source (24). The illumination system may include an electroluminescent film (32). Different regions are differently lit.

Abstract (de)
Es wird ein Spielgerät 10 beschrieben, das ein Elektrolumineszenzbeleuchtungssystem (26, 28, 32) mit eigener Energiequelle (26) enthält. Beispiele für erfindungsgemäße Spielgeräte sind Wurfscheiben, Bumerangs, Ringe und Springseile. <IMAGE>

IPC 1-7
A63H 33/18

IPC 8 full level
A63H 33/18 (2006.01); **A63B 5/20** (2006.01); **A63B 19/02** (2006.01); **A63B 65/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63H 33/18 (2013.01); **A63B 5/20** (2013.01); **A63B 19/02** (2013.01); **A63B 65/08** (2013.01); **A63B 2225/74** (2020.08)

Citation (search report)

- [X] US 5720651 A 19980224 - CHIEN TSENG LU [TW]
- [X] WO 02072208 A1 20020919 - THINKWELL CO LTD [KR], et al
- [X] US 3351347 A 19671107 - SMITH CHARLES J, et al
- [A] DE 3425037 A1 19860206 - HGS GEBR SCHREIB GMBH [DE]
- [A] US 4006556 A 19770208 - WILLIAMS MERVIN R
- [A] US 5842766 A 19981201 - SCHARF III HARRY E [US]

Cited by
CN110559598A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1477214 A1 20041117; DE 10321945 A1 20041209

DOCDB simple family (application)
EP 04011514 A 20040514; DE 10321945 A 20030515