Title (en)

Electronic device including a cone of light

Title (de

Elektronische Vorrichtung, die einen Lichtkegel umfasst

Title (fr)

Dispositif électronique comprenant un cône de lumière

Publication

EP 2804191 A1 20141119 (FR)

Application

EP 14168484 A 20140515

Priority

FR 1354461 A 20130517

Abstract (fr)

Dispositif électronique comprenant un boîtier (2) dont une paroi frontale (7) présente une partie transparente ou translucide (11) et comprenant, dans ce boîtier, une carte électronique (6) située à distance de ladite paroi frontale (7) et munie, du côté de cette paroi frontale, d'au moins un élément lumineux (8) et d'au moins un commutateur électrique (9), et un organe intermédiaire (12) comprenant une partie conique (13) ouverte du côté de ladite partie transparente ou translucide et présentant un sommet (13a) qui est situé du côté de la carte électronique et qui présente un trou pour le passage du rayonnement émis par ledit élément lumineux, l'organe intermédiaire (12) comprenant une portion d'actionnement (19) mobile entre une position de repos et une position d'actionnement dans laquelle cette portion d'actionnement (19) sollicite ledit commutateur électrique (9).

IPC 8 full level

H01H 13/02 (2006.01); G08B 5/36 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 13/023 (2013.01); G08B 5/36 (2013.01)

Citation (applicant)

- JP H0774811 A 19950317 SONY CORP
- US 4924044 A 19900508 TAKAHASHI YOSHIYA [JP], et al
- US 4088865 A 19780509 PETERS GEORGE T, et al

Citation (search report)

- [XY] JP H0774811 A 19950317 SONY CORP
- [X] US 4924044 A 19900508 TAKAHASHI YOSHIYA [JP], et al
- [X] US 4088855 A 19780509 EMERY WILLIAM BOYD
- [Y] JP 2007329091 A 20071220 OMRON TATEISI ELECTRONICS CO
- [A] JP 2007287437 A 20071101 OMRON TATEISI ELECTRONICS CO, et al
- [A] WO 2012137876 A1 20121011 PANASONIC CORP [JP], et al

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2804191 A1 20141119; FR 3005773 A1 20141121; FR 3005773 B1 20161125

DOCDB simple family (application)

EP 14168484 A 20140515; FR 1354461 A 20130517