

Title (en)

ELECTROLUMINESCENT INDICATING HAND, AND ASSEMBLY WITH A SET OF ELECTROLUMINESCENT INDICATING HANDS

Title (de)

ELEKTROLUMINESZENZ-ZEIGER UND SET MIT ELEKTROLUMINESZENZZEIGERN

Title (fr)

AIGUILLE ELECTROLUMINESCENTE, ET ENSEMBLE A JEU D'AIGUILLES ELECTROLUMINESCENTES

Publication

EP 3502792 A1 20190626 (FR)

Application

EP 17208644 A 20171219

Priority

EP 17208644 A 20171219

Abstract (fr)

L'invention se rapporte à une aiguille d'affichage électroluminescente (1) pour un objet portable, telle qu'une pièce d'horlogerie ou un instrument de mesure pour fournir une indication horlogère ou de mesure. L'objet portable comprend une source d'alimentation en énergie électrique. L'aiguille d'affichage comprend un agencement de deux diodes (3, 13) montées tête-bêche l'une connectée en parallèle de l'autre et avec au moins une des deux diodes, qui est une diode électroluminescente. Les deux diodes son agencées pour être reliées à la source d'alimentation en énergie électrique de l'objet portable.

IPC 8 full level

G04B 19/30 (2006.01); **G12B 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04B 19/305 (2013.01); **G12B 11/04** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 9728424 A1 19970807 - DUREL CORP [US]
- EP 2950168 B1 20161012 - SWATCH GROUP RES & DEV LTD [CH]

Citation (search report)

- [X1] JP H0527624 U 19930409
- [X1] DE 4129057 A1 19930304 - VDO SCHINDLING [DE]
- [X1] JP H02298818 A 19901211 - NIPPON DENSO CO
- [A] US 5751662 A 19980512 - SHAW SEN-YEN [TW]

Cited by

WO2022122199A1

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 3502792 A1 20190626

DOCDB simple family (application)

EP 17208644 A 20171219