

Title (en)

Light comprising a plurality of modular components

Title (de)

Leuchte mit einer Mehrzahl von modularen Bauteilen

Title (fr)

Lampe dotée de plusieurs composants modulaires

Publication

**EP 1862725 A2 20071205 (DE)**

Application

**EP 07450097 A 20070531**

Priority

AT 4322006 U 20060531

Abstract (en)

The light has modular parts (2), which have illuminating units, particularly LEDs, and electrical contacts, where the parts are connected with each other in different rotary positions. The modular parts are formed by polyhedrons with two congruent surfaces (4). The two congruent surfaces have hook-shaped projections and circular segment recesses that are operative in a position corresponding to a covering position. The projections and the recesses are arranged at a larger radial distance from the middle of the congruent surfaces than the electrical contacts.

Abstract (de)

Bei einer Leuchte mit einer Mehrzahl von modularen Bauteilen (2), welche wenigstens teilweise Leuchtmittel enthalten oder aufweisen und in unterschiedlichen relativen Drehlagen miteinander verbindbar sind sowie elektrische Kontakte aufweisen, sind die modularen Bauteile (2) von Polyedern mit wenigstens zwei kongruenten Flächen (4) gebildet, wobei die wenigstens zwei kongruenten Flächen (4) in der der Deckungslage entsprechenden Position wirksame mechanische Verriegelungsglieder (5,6) aufweisen.

IPC 8 full level

**F21S 2/00** (2006.01); **F21V 21/00** (2006.01); **F21V 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F21S 2/005** (2013.01); **F21V 21/005** (2013.01); **F21V 23/06** (2013.01)

Citation (applicant)

- CH 693242 A5 20030430 - NATANEL GLUSKA [CH]
- FR 2191072 A1 19740201 - DELTA [FR]

Cited by

ITUB20155907A1; US10018343B2

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**AT 9404 U1 20070915**; EP 1862725 A2 20071205; EP 1862725 A3 20080604

DOCDB simple family (application)

**AT 4322006 U 20060531**; EP 07450097 A 20070531