

Title (en)

Flat lamp for mounting on ceilings, walls and posts

Title (de)

Flache Leuchte zur Montage an Decken, Wänden und Stangen

Title (fr)

Lampe plate pour montage sur plafonds, murs et poteaux

Publication

EP 1245899 A1 20021002 (DE)

Application

EP 01107690 A 20010328

Priority

EP 01107690 A 20010328

Abstract (en)

A lamp (1) has two rectangular frames (3,3') fitted parallel to each other and a center piece fitted on the surface gripped by the frames. A sheet metal base has different through-holes with areas brought together in an overall pattern. If assembled as a standard lamp, the lamp fastens on a section tube with the help of a connection element that serves to make a link between the base and the special section tube of the standard lamp.

Abstract (de)

Mit der vorliegenden Erfindung wird eine Leuchte (1) vorgestellt, die sich durch ihre Variation und Anwendungsmöglichkeiten besonders auszeichnet. Die Leuchte (1) kann sowohl als Deckenleuchte oder Wandleuchte als auch als Stehleuchte (20) verwendet werden. Die Leuchte (1) besteht im wesentlichen aus zwei parallel übereinander angeordneten rechtwinkligen Rahmen (3, 3') und einem Mittelteil (2), das in der Fläche, die durch die Rahmen (3, 3') aufgespannt wird, angeordnet ist. Das Grundblech (16) weist unterschiedliche Durchbrüche (14, 14') auf, deren Bereiche (11, 11', 11'') sich zu einem Gesamtmuster zusammensetzen. Im Falle einer Stehleuchte wird die erfindungsgemäße Leuchte (1) mit Hilfe eines Verbindungselements (21) an einem Profilrohr (19) befestigt. Das gleiche Verbindungselement (21) dient der Verbindung zwischen dem Fuß und dem Profilrohr (19) der Stehleuchte. <IMAGE>

IPC 1-7

F21V 15/01; **F21V 21/116**; **F21S 8/00**

IPC 8 full level

F21S 8/06 (2006.01); **F21V 15/01** (2006.01); **F21V 21/116** (2006.01); **F21S 6/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F21S 8/06 (2013.01 - EP US); **F21V 15/01** (2013.01 - EP); **F21V 21/116** (2013.01 - EP); **F21S 6/00** (2013.01 - EP); **F21Y 2103/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] DE 20004356 U1 20000518 - BUSCHFELD DESIGN GMBH [DE]
- [XA] US 4194338 A 19800325 - TRAFTON RONALD H [US]
- [XA] DE 19606717 A1 19961010 - ELKAMET KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH [DE]
- [X] FR 2603056 A1 19880226 - GRAU JORGE ANTONES [ES]
- [A] DE 20003428 U1 20000427 - WERKHAUS DESIGN & PRODUKTION G [DE]
- [A] DE 19620659 A1 19971127 - ZUMTOBEL LICHT [AT]
- [A] EP 0877198 A2 19981111 - KELLER LICHTSYSTEME GMBH [DE]
- [A] DE 9319185 U1 19940303 - SPECTRAL GES FUER LICHTTECHNIK [DE]
- [A] EP 0217323 A2 19870408 - THORN EMI LICHT GMBH [DE]
- [A] US 3959645 A 19760525 - PATRY LEON R

Cited by

EP1617137A1; AT14529U1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1245899 A1 20021002

DOCDB simple family (application)

EP 01107690 A 20010328