

Title (en)

Projector for an indoor indirect lighting system

Title (de)

Werferleuchte für ein sekundäres Innenbeleuchtungssystem

Title (fr)

Projecteur pour système d'éclairage indirect d'intérieur

Publication

EP 0735312 A1 19961002 (DE)

Application

EP 96104108 A 19960314

Priority

DE 19512201 A 19950331

Abstract (en)

The projector is set up near the floor to throw a relatively narrow beam of light on to the main reflector near the ceiling. In a two-part housing (3) of elliptical cross-section, a floor unit (4) and a lamp head (5) are joined together at a sectional surface angled at 45 deg. with a swivel bearing (33). The upper part (32) encloses the lamp socket and reflector and is covered with a translucent plate (6). The lower part (31) houses the power supply.

Abstract (de)

Die bodennah angeordnete Werferleuchte (1) strahlt Licht gegen eine nahe der Raumdecke angeordnete Reflektoranordnung gebündelt ab, die das empfangene Licht reflektiert und auf eine Nutzebene verteilt. Die als Stehleuchte ausgebildete Werferleuchte (1) besitzt ein zweiteiliges Gehäuse (3) elliptischen Querschnitts, in dem eine Bodeneinheit (4) und ein Lichtkopf (5) angeordnet sind. Das Leuchtengehäuse (3) ist in einer unter 45° quer zur Leuchtenlängsachse liegenden Schnittfläche geteilt und Oberteil (32) und Unterteil (31) des Gehäuses (3) der Werferleuchte (1) sind über ein in der Schnittfläche ausgerichtetes Schwenklager (33) drehbar miteinander verbunden. <IMAGE>

IPC 1-7

F21V 7/00; **F21V 21/30**

IPC 8 full level

F21V 7/00 (2006.01); **F21V 21/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

F21V 7/0008 (2013.01); **F21V 21/30** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] DE 7426588 U 19741212
- [YA] DE 2733447 A1 19780202 - ROTAFLEX LTD
- [Y] GB 2110810 A 19830622 - PA MANAGEMENT CONSULT

Cited by

DE102015014711A1; EP1887281A1; US7018053B2; US7104656B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0735312 A1 19961002; **EP 0735312 B1 20030827**; AT E248319 T1 20030915; DE 59610681 D1 20031002

DOCDB simple family (application)

EP 96104108 A 19960314; AT 96104108 T 19960314; DE 59610681 T 19960314