

Title (en)

Build-in lamp for mounting in a false ceiling or the like

Title (de)

Einbauleuchte für den Einbau in eine abgehängte Decke oder dergleichen

Title (fr)

Luminaire encastré pour encastrer dans un faux plafond ou similaire

Publication

EP 1455135 A1 20040908 (DE)

Application

EP 03004737 A 20030304

Priority

EP 03004737 A 20030304

Abstract (en)

A built-in light for a suspended ceiling comprises a holder (11) attachable to an opening in the ceiling, a light body (2), light fastening (6) and shade (10). The light body comprises a mounting ring (4) and a separable light unit (3) in the opening and, on mounting, the ring is separated from the light body which can be exchanged without tools.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Einbauleuchte für den Einbau in eine abgehängte Decke oder dergleichen mit einem Leuchtenkörper (2), der in eine Öffnung der Decke einsetzbar und durch Halteelemente (11) an der Decke fixierbar ist, wobei der Leuchtenkörper (2) eine Lichtaustrittsöffnung (9) definiert, eine Lampenfassung (6) für ein Leuchtmittel trägt und um die Lichtaustrittsöffnung (9) herum eine nach außen abragende Verblendung (10) aufweist. Die Einbauleuchte ist dadurch gekennzeichnet, daß der Leuchtenkörper (2) einen die Verblendung (10) aufweisenden und die Halteelemente (11) tragenden Montagering (4) und weiterhin eine die Lampenfassung (6) tragende Lichteinheit (3) aufweist und der Montagering (4) und die Lichteinheit (3) derart lösbar miteinander verbunden sind, daß der Montagering (4) bei montierter Einbauleuchte (1) von der Lichteinheit (3) entfernt und somit die Lichteinheit (3) separat ohne Werkzeug ausgetauscht werden kann. <IMAGE>

IPC 1-7

F21V 21/04; **F21V 21/30**; **F21S 8/02**

IPC 8 full level

F21S 8/02 (2006.01); **F21V 14/04** (2006.01); **F21V 21/30** (2006.01); **F21V 17/14** (2006.01); **F21V 17/16** (2006.01); **F21V 21/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 8/02 (2013.01); **F21V 14/04** (2013.01); **F21V 21/30** (2013.01); **F21V 17/14** (2013.01); **F21V 17/164** (2013.01); **F21V 21/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] FR 2669098 A1 19920515 - DAVID FRANCIS [FR]
- [X] EP 0660036 A1 19950628 - ZUMTOBEL LICHT [AT]
- [XA] DE 19954735 A1 20000525 - NOBILE AG [DE]
- [E] US 2003095413 A1 20030522 - JAMISON WILLIAM H [US]
- [X] FR 2653858 A1 19910503 - PHILIPS ECLAIRAGE [FR]
- [A] EP 1063467 A2 20001227 - KOTOVSKY IRWIN [US]

Cited by

EP2093478A1; EP2927565A1; WO2005098313A3; US7972043B2

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1455135 A1 20040908; **EP 1455135 B1 20060118**; AT E316225 T1 20060215; DE 50302213 D1 20060406; ES 2256604 T3 20060716

DOCDB simple family (application)

EP 03004737 A 20030304; AT 03004737 T 20030304; DE 50302213 T 20030304; ES 03004737 T 20030304