

Title (en)

Modular construction system for a built-in light

Title (de)

Modul-Bausystem für eine Einbauleuchte

Title (fr)

Système de construction modulaire pour une lampe intégrée

Publication

EP 2312200 A2 20110420 (DE)

Application

EP 10009881 A 20100918

Priority

- DE 102009057764 A 20091210
- DE 202009013887 U 20091013
- DE 102009055930 A 20091127

Abstract (en)

The module construction is provided with three different variants provided for components, where the former component is provided for an annular built-in element (12a), which has setting element for the wall side. The latter component is provided for a ring-shaped receiving element. The third component is provided for a reflector element, especially a sub-reflector. An independent claim is also included for a method for the wall side, particularly cover wall side, installation of a light.

Abstract (de)

Dargestellt und beschrieben ist u. a. ein Modulbausystem (10) für eine Einbauleuchte (11), umfassend wenigstens drei, in unterschiedlichen Varianten vorgesehene Komponenten (12, 13, 14), die wahlweise unter Verwendung der unterschiedlichen Varianten (12a, 12b, 12c) zu unterschiedlichen Einbauleuchten zusammensetzbar sind, wobei eine erste Komponente von einem ringförmigen Einbauelement (12a) bereitgestellt ist, welches Festlegungsmittel (22a, 30a, 28a) zur wandseitigen Festlegung, umfasst, wobei eine zweite Komponente von einem ringförmigen Aufnahmeelement (13a) bereitgestellt ist, welches Verbindungsmittel (37a) zur lösbaren Befestigung an dem Einbauelement (12a) und Aufnahmemittel (36a, 41a) zur unmittelbaren oder mittelbaren Aufnahme eines Lichtkopfes (15a, 15b) umfasst, und wobei eine dritte Komponente von einem Reflektorelement, insbesondere von einem Unterreflektor (14), bereitgestellt ist, der an dem Aufnahmeelement lösbar festlegbar ist.

IPC 8 full level

F21S 8/02 (2006.01); **F21V 21/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 8/026 (2013.01); **F21V 21/04** (2013.01)

Cited by

EP3012514A1; EP3366979A1; FR3082602A1; US11428389B2; EP3514451B1

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2312200 A2 20110420; CN 102042547 A 20110504; DE 102009057764 A1 20110414

DOCDB simple family (application)

EP 10009881 A 20100918; CN 201010503468 A 20101012; DE 102009057764 A 20091210