

Title (en)
Fixing profile and lighting device

Title (de)
Befestigungsprofil und Leuchtvorrichtung

Title (fr)
Profil de fixation et dispositif d'éclairage

Publication
EP 2816543 A1 20141224 (DE)

Application
EP 14001900 A 20140602

Priority
DE 202013005519 U 20130620

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Befestigungsprofil zur Befestigung eines Leuchtkörpers 16, insbesondere eines Notausgangs- und Fluchtwegweisers, an einer Wand oder Decke, umfassend ein erstes 12 und ein zweites Profilelement 13, wobei das erste Profilelement 12 zumindest zwei Schenkel aufweist, die einen Winkel von annähernd 90 Grad einschließen und das zweite Profilelement 13 Befestigungsmittel zur Befestigung eines Leuchtkörpers 16 aufweist. Um eine Wand- und Deckenmontage zu ermöglichen, ist ein Leuchtkörper 16 über ein Befestigungsprofil gehalten, wobei zwei Schenkel eines ersten Profilelementes 12 jeweils ein formstarres, erstes Verbindungselement aufweisen und das zweite Profilelement 13 zwei formstarre, zweite Verbindungselemente aufweist, wobei die ersten Verbindungselemente in horizontaler Richtung und in vertikaler Richtung den gleichen Abstand voneinander aufweisen und jeweils ein erstes Verbindungselement und ein zweites Verbindungselement korrespondierend ineinandergreifen, sodass durch Drehen der Profilelemente eine Wand- oder Deckenmontage mit dem gleichen Befestigungsprofil erfolgen kann.

IPC 8 full level
G09F 13/18 (2006.01); **G09F 13/04** (2006.01); **G09F 13/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
G08B 7/062 (2013.01); **G09F 13/18** (2013.01); **G09F 2013/222** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 6939266 U 19700122 - ELEK K STROMVERSORGUNGS STEUER [DE]

Citation (search report)
• [A] US 2012124873 A1 20120524 - LEE SUNG-KEUN [CN]
• [AD] DE 6939266 U 19700122 - ELEK K STROMVERSORGUNGS STEUER [DE]
• [A] US 6457270 B1 20021001 - STARK III FREDERICK W [US], et al

Cited by
CN113823200A

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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 202013005519 U1 20130715; EP 2816543 A1 20141224; EP 2816543 B1 20171025

DOCDB simple family (application)
DE 202013005519 U 20130620; EP 14001900 A 20140602