

Title (en)
LIGHTING FIXTURE TO BE MOUNTED IN A SUPPORT, IN PARTICULAR IN A RELEVANT GUIDE-HOLDER

Title (de)
LEUCHTE ZUR BEFESTIGUNG IN EINER HALTERUNG, INSBESONDERE IN EINER SCHIENENHALTERUNG

Title (fr)
ÉCLAIRAGE A FIXER DANS UN SUPPORT, EN PARTICULIER DANS UN SUPPORT POUR RAIL

Publication
EP 3091276 A1 20161109 (DE)

Application
EP 16000829 A 20160413

Priority
DE 102015004519 A 20150413

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Leuchte (2) zur Befestigung in einer Halterung (1), insbesondere in einer Schienenhalterung (1), mit einem Adapter (21) zum Eingriff in die Halterung (1), wobei der Adapter (21) in einer ersten Drehstellung um eine Hochachse (Z) in die Halterung (1) eingeführt und in einer zweiten Drehstellung um die Hochachse (Z) in der Halterung (1) in einer Richtung der Hochachse (Z) gehalten werden kann, und wenigstens einem Befestigungsmittel (24) zum Eingriff in die Halterung (1), wobei das Befestigungsmittel (24) in der zweiten Drehstellung des Adapters (21) derart in die Halterung (1) eingeführt werden kann, so dass der Adapter (21) in der zweiten Drehstellung gesichert wird, ferner mit wenigstens einem Federelement (30), welches derart angeordnet und ausgebildet ist, dass der Eingriff des Befestigungsmittels (24) in die Halterung (1) durch die Federkraft des Federelements (30) gesichert werden kann. Die Leuchte (2) ist dadurch gekennzeichnet, dass der Adapter (21) und das Befestigungsmittel (24) relativ zueinander in Richtung der Hochachse (Z) beweglich und relativ zueinander um die Hochachse (Z) verdrehbar sind.

IPC 8 full level
F21V 21/02 (2006.01); **F21V 21/35** (2006.01)

CPC (source: EP)
F21V 21/025 (2013.01); **F21V 21/35** (2013.01)

Citation (search report)
• [XAI] US 4190309 A 19800226 - GLASS IRVING J [US]
• [XAI] US 3639885 A 19720201 - YOSHIYA YOSHIO, et al
• [XAI] EP 2042804 A2 20090401 - ANTARES ILUMINACION SA [ES]
• [X] US 2008090432 A1 20080417 - PATTERSON BRIAN T [US], et al
• [XAI] EP 1956291 A1 20080813 - ANTARES ILUMINACION SA [ES]
• [X] US 3737834 A 19730605 - CONTRATTO J
• [X] US 2002064049 A1 20020530 - LAYNE BRUCE [US], et al

Cited by
DE102019000410A1; EP3686488A1; DE102019000410B4

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)
EP 3091276 A1 20161109; EP 3091276 B1 20180307; DE 102015004519 A1 20161013

DOCDB simple family (application)
EP 16000829 A 20160413; DE 102015004519 A 20150413