

Title (en)
ILLUMINATION DEVICE

Title (de)
BELEUCHTVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE

Publication
EP 4060226 A1 20220921 (DE)

Application
EP 22163080 A 20220318

Priority
DE 102021106861 A 20210319

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (2) zur Beleuchtung von Schrankinnenräumen. Die Vorrichtung (2) umfasst einen sich länglich in eine Längsrichtung (4) erstreckenden Leuchtenkörper (6) zur Montage zwischen zwei Schrankwänden, der eine Lichtquelle aufweist. Erfindungsgemäß weist die Vorrichtung (2) zumindest ein Klemmelement (8) und zumindest ein Rückstellelement (10) zwischen dem Leuchtenkörper (6) und dem Klemmelement (8) auf, das derart gelagert ist, dass es relativ zum Leuchtenkörper (6) aus einer Ausgangsstellung zumindest anteilig in die Längsrichtung (4) und entgegen einer Rückstellkraft des Rückstellelementes (10) in eine Klemmstellung überführbar ist.

IPC 8 full level
F21V 21/08 (2006.01); **F21V 21/13** (2006.01); **F21V 21/22** (2006.01); **F21S 9/02** (2006.01); **F21V 21/092** (2006.01); **F21V 23/04** (2006.01); **F21W 131/301** (2006.01); **F21Y 103/10** (2016.01); **F21Y 115/10** (2016.01)

CPC (source: EP)
F21V 21/08 (2013.01); **F21V 21/13** (2013.01); **F21V 21/22** (2013.01); **A47B 2220/0077** (2013.01); **F21S 9/02** (2013.01); **F21V 21/092** (2013.01); **F21V 23/0464** (2013.01); **F21V 23/0471** (2013.01); **F21W 2131/301** (2013.01); **F21Y 2103/10** (2016.08); **F21Y 2115/10** (2016.08)

Citation (search report)
• [XYI] US 953425 A 19100329 - MILLER GEORGE E [US]
• [XAI] US 5437504 A 19950801 - HALVATZIS GEORGE [US]
• [Y] WO 2015068306 A1 20150514 - M SYSTEM CO LTD [JP]

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 4060226 A1 20220921; DE 102021106861 A1 20220922

DOCDB simple family (application)
EP 22163080 A 20220318; DE 102021106861 A 20210319