

Title (en)

Curtain rail with integrated light sources

Title (de)

Vorhangstange mit integrierten Lichtquellen

Title (fr)

Tringle à rideaux dotée de sources lumineuses intégrées

Publication

EP 2366314 A1 20110921 (DE)

Application

EP 10405049 A 20100310

Priority

EP 10405049 A 20100310

Abstract (en)

The inner track curtain rod has two upper rails (2a) in which current-carrying wires (2b,2d) are fixed, where the track length lamps (4) and lateral end pieces (3) are fixed with embedded light sources. A carrier and the rod move the cable and are connected to the side of attached the end pieces with integrated light sources. An independent claim is also included for a cable connector.

Abstract (de)

Eine mittels mehreren Trägern (1) an der Wand befestigte Vorhangstange (2) dient einerseits mit der nach unten gerichteten Schiene (2c) zur Aufhängung von Vorhängen und andererseits versorgen die in der oberen Schiene (2a) eingebetteten Kabel (2b, 2d) einsetzbare Lampen (4) und leuchtende Endstücke (3) mit Strom. Die zuleitenden Kabel werden durch einen der Träger (1) geführt und bleiben verdeckt.

IPC 8 full level

A47H 1/02 (2006.01); **A47H 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47H 1/02 (2013.01); **A47H 1/04** (2013.01); **A47H 1/142** (2013.01); **F21V 33/0016** (2013.01); **A47H 2001/006** (2013.01); **A47H 2001/042** (2013.01); **A47H 2023/006** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] DE 3400655 A1 19850718 - MERK HELMUT
- [XY] EP 0851170 A1 19980701 - SCHROEDER HUBERTUS [DE]
- [X] DE 29914635 U1 20000105 - YANG CHIN CHIEN [TW]
- [X] DE 29919940 U1 20000427 - OTTO VERSAND GMBH & CO [DE]
- [X] GB 2441106 A 20080227 - SOYEE INVEST LTD [HK]
- [A] DE 3701342 A1 19880728 - SCHWANKHART HELMUT [DE]
- [A] US 2004182806 A1 20040923 - FIGUEROA MICHAEL A [US]
- [A] GB 2174592 A 19861112 - FERRERO ALEXANDRE, et al
- [A] DE 29716461 U1 19980212 - BLEYER MARKUS [DE]

Cited by

CN105768819A

Designated contracting state (EPC)

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)

AL BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2366314 A1 20110921

DOCDB simple family (application)

EP 10405049 A 20100310