

Title (en)
Lighting strip.

Title (de)
Beleuchtungsleiste.

Title (fr)
Rampe d'éclairage.

Publication
EP 0669492 A1 19950830 (DE)

Application
EP 94118088 A 19941117

Priority
DE 4406364 A 19940226

Abstract (en)
An illuminated strip used for indication of an escape path has a main housing frame (1) produced of a lightweight metal alloy. The main channel section is shaped to receive an LED indicator strip (5) with LED elements (9) and a decorated foil (7) supported on projections (6). The channel is enclosed by a cover strip (2) of transparent material and this is formed to clip into position. The outer sections are shaped (13,14) to receive end plates.

Abstract (de)
Die Beleuchtungsleiste ist mit einer Trägerrahmenprofilleiste (1), einer lichtdurchlässigen Abdeckprofilleiste (2), einem darunter befindlichen LED-Leiterstreifen (5) abdeckende Dekorfolie (7), die zwischen Halteelementen (10) der Abdeckprofilleiste (2) und Auflagestützen (6) der Trägerrahmenprofilleiste (1) gehalten ist, und zwar in einem solchen Abstand vom Boden der Trägerrahmenprofilleiste (1), daß der dort aufliegende LED-Leiterstreifen (5) ebenfalls einklemmbar ist, ausgebildet. Die Beleuchtungsleiste ist weiterhin mit zumindest einer die Abdeckprofilleiste (2) an zumindest einem Endbereich übergreifenden Abdeckkappe (3), Halteelementen (5) an der Abdeckkappe zur Festlegung derselben an der Trägerrahmenprofilleiste (1), einem sich an einem Stirnende der Trägerrahmenprofilleiste (1) abstützenden Steg (16) an der Abdeckkappe (3) und zumindest einem an der Trägerrahmenprofilleiste (1) angeordneten, die Abdeckkappe (3) abstützenden Endstück (4) ausgebildet. <IMAGE>

IPC 1-7
F21P 1/00; **F21K 7/00**; **G08B 7/06**

IPC 8 full level
F21K 99/00 (2010.01); **F21S 4/28** (2016.01); **G08B 7/06** (2006.01); **F21V 15/015** (2006.01); **F21Y 103/10** (2016.01); **F21Y 115/10** (2016.01); **G08B 5/36** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F21S 4/28 (2016.01 - EP); **F21S 8/032** (2013.01 - EP); **F21V 3/00** (2013.01 - EP); **F21V 17/164** (2013.01 - EP US); **G08B 7/066** (2013.01 - EP); **G09F 19/228** (2013.01 - EP); **F21V 15/013** (2013.01 - EP); **F21V 15/015** (2013.01 - EP); **F21Y 2103/10** (2016.07 - EP US); **F21Y 2115/10** (2016.07 - EP US)

Citation (search report)
• [A] US 5032960 A 19910716 - KATOH MASAOKI [JP]
• [A] GB 2208134 A 19890301 - WEBB RONALD R
• [A] WO 9218957 A1 19921029 - WICKES MFG CO [US]

Cited by
GB2525307A; AU2014259475B2; ES2397906R1; FR2803367A1; GB2442013A; EP2360330A3; CN103017443A; DE202015105153U1; AT519332A3; AT519332B1; DE102014112657A1; DE102014112657B4; AT516205B1; US7674010B2; US8002426B2; US9611991B2; US10487994B2; WO2014174019A1; WO9945313A3; WO2010042279A3; WO2004102069A1; WO0150062A1; EP1891671B1

Designated contracting state (EPC)
BE DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0669492 A1 19950830; **EP 0669492 B1 19970102**; DE 4406364 A1 19950831; DE 59401471 D1 19970213; ES 2096400 T3 19970301

DOCDB simple family (application)
EP 94118088 A 19941117; DE 4406364 A 19940226; DE 59401471 T 19941117; ES 94118088 T 19941117