

Title (en)

Support for a self powered emergency lighting unit and self powered unit comprising such a support

Title (de)

Halter für eine autonome Notbeleuchtungseinheit und autonome Einheit mit einem solchem Halter

Title (fr)

Support pour bloc autonome d'éclairage de sécurité et bloc autonome comportant un tel support

Publication

EP 1111297 A1 20010627 (FR)

Application

EP 00410156 A 20001218

Priority

FR 9916207 A 19991222

Abstract (en)

A molded support plate (8) is contained within a box which has a base (1) and translucent lid (2). The support plate has emplacements for lamps (7) and an upper surface (9) which is reflective. The lower surface (10) of the support plate has metallised conducting paths and projections (14,15,19,20,21,22) for securing and making electrical connections to the bulbs, a transformer (3) and a battery (6)

Abstract (fr)

Le support (8) pour bloc autonome d'éclairage de sécurité est réalisé par moulage et comporte une première face (9) réfléchissante pour réfléchir la lumière, et une seconde face (10) destinée à recevoir des composants (3, 6, 7, 11, 12), des moyens de connexion (20, 21, 22, 23, 24), et des conducteurs (33) de liaison d'un circuit électrique. Un bloc autonome d'éclairage de sécurité comporte un boîtier (1, 2) ayant une face (2) translucide et au moins un support (8) disposé dans ledit boîtier. <IMAGE>

IPC 1-7

F21S 9/02

IPC 8 full level

F21S 9/02 (2006.01); **F21V 19/00** (2006.01); **F21V 23/02** (2006.01); **F21V 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F21S 9/022 (2013.01 - EP); **F21V 23/026** (2013.01 - EP); **F21V 23/06** (2013.01 - EP US); **F21Y 2115/10** (2016.07 - EP US)

Citation (applicant)

FR 2220963 A1 19741004 - BEHAR ALFRED [FR]

Citation (search report)

- [DA] FR 2220963 A1 19741004 - BEHAR ALFRED [FR]
- [A] US 5947586 A 19990907 - WEBER ADAM [DE]
- [A] GB 2216247 A 19891004 - PITTWAY CORP [US]
- [A] DE 19700968 A1 19980716 - TOETEBERG ANDREAS [DE]
- [A] US 5299109 A 19940329 - GRONDAL DANIEL [US]
- [A] US 5436817 A 19950725 - WOTTON MICHAEL C [US], et al
- [A] US 5803590 A 19980908 - WEDELL MARK TAYLOR [US], et al

Cited by

EP1376005A3; EP2990716A1; US9303848B2

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1111297 A1 20010627; **EP 1111297 B1 20070207**; DE 60033263 D1 20070322; DE 60033263 T2 20070705; ES 2280188 T3 20070916; FR 2803019 A1 20010629; FR 2803019 B1 20020412

DOCDB simple family (application)

EP 00410156 A 20001218; DE 60033263 T 20001218; ES 00410156 T 20001218; FR 9916207 A 19991222