

Title (en)
Lighting device

Title (de)
Beleuchtungsapparat

Title (fr)
Appareil d'éclairage

Publication
EP 1788304 A2 20070523 (FR)

Application
EP 06124156 A 20061115

Priority
BE 200500555 A 20051117

Abstract (en)
The luminaire has an access flap (2) including a lamp support (3) carrying a lamp (4) and closing a passage to an optical block of the luminaire. The flap is constituted of a locking bar and is fixed in a detachable manner to the luminaire by a fixing system. The system controls the displacement of the support with respect to the passage by associating a tilting movement of the flap and a translation movement of the support. The fixing system provides a bistable position to the flap during opening of the flap.

Abstract (fr)
L'invention concerne un appareil d'éclairage dans lequel la lampe est disposée sur un support fixé de manière amovible au châssis du luminaire par un système de fixation comportant un moyen mobile de verrouillage commandant le déplacement du support par rapport à l'appareil, ledit support portant un connecteur électrique agencé pour venir en contact avec un connecteur électrique fixé sur l'appareil, tandis que ledit support est solidaire d'une trappe dans l'enveloppe extérieure de l'appareil.

IPC 8 full level
F21V 19/04 (2006.01); **F21V 23/06** (2006.01); **F21W 131/103** (2006.01)

CPC (source: EP)
F21S 8/086 (2013.01); **F21V 19/04** (2013.01); **F21V 25/04** (2013.01); **F21W 2131/103** (2013.01)

Cited by
EP2177819A1; FR2937402A1; US9581304B2; WO2013115722A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1788304 A2 20070523; **EP 1788304 A3 20071107**; **EP 1788304 B1 20110525**; AT E511060 T1 20110615; BE 1016853 A6 20070807; CN 200968563 Y 20071031

DOCDB simple family (application)
EP 06124156 A 20061115; AT 06124156 T 20061115; BE 200500555 A 20051117; CN 200620147844 U 20061117